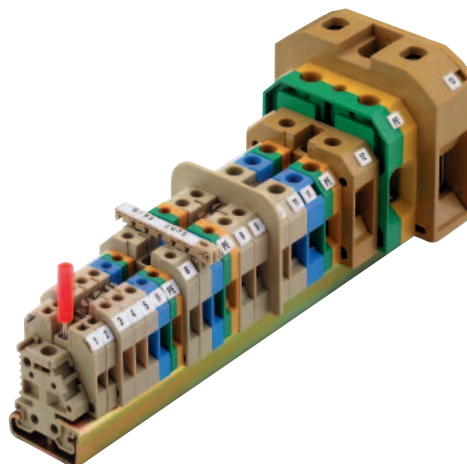


Серия SAK

Преимущества модульных клемм SAK:

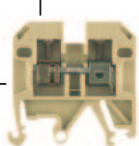
- Разделение электрических и механических функций:
 - стальной винтовой зажим для механической части
 - медная шина для электрической части
- Не требующее обслуживания виброустойчивое винтовое соединение
- Герметичная точка контакта с низким падением напряжения
- Большие контактные усилия, не зависящие от сечения
- Имеются три различных конструкции основания
- Различные изолирующие материалы
- Большой выбор специальных клемм с разнообразными системами соединения
- Широкий ассортимент принадлежностей



Материал PA 6.6

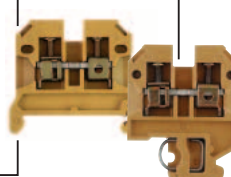
Поперечное сечение от 0,5 мм² до 35 мм²

Комбинированное основание с одной шиной для TS 32 и TS 35



Поперечное сечение от 0,5 мм² до 95 мм²

Специальное основание TS 35



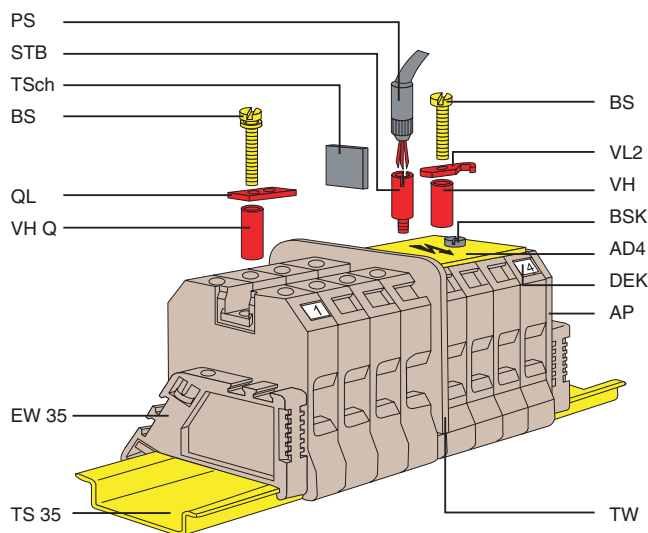
Температурные диапазоны и материалы
100 °C PA 6.6
130 °C KrG

Специальное основание TS 3

Ассортимент продукции

Тип клемм	Рабочее сечение 2.5 мм²	4 мм²	6мм²	10 мм²	16 мм²	35 мм²	Соединение Flat blade	Соединение Push-on	Пружинное соединение	Соединение пайкой
Модульные проходные клеммы										
PA 6.6 / TS 32	•	•	•	•	•	•		•	•	•
KRG / TS 32	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
PA 6.6 / TS 35	•	•	•	•	•	•		•	•	•
KRG / TS 35	•	•	•	•	•	•	•			
PA 6.6 / комб. основание	•	•	•	•	•	•				
PA 6.6 / TS 15	•	•						•		•
Модульные 2-уровневые клеммы		•								
Модульные РЕ клеммы										
PA 6.6 / TS 32	•	•		•	•	•				
PA 6.6 / TS 35	•	•	•	•	•	•				
PA 6.6 / TS 15	•	•								
Модульные клеммы с предохранителем										
PA 6.6 / TS 32				•						
PA 6.6 / TS 35				•						
KrG / TS 32				•	•					
KrG / TS 35				•	•					
PA 6.6 / TS 15		•								
PA 6.6 / комб. основание		•								
Модульные 2-уровневые клеммы с предохранителем										
PA 6.6 / TS 32		•								
PA 6.6 / TS 35		•								
PA 6.6 / комб. основание		•								
Модульные клеммы с расцепителем										
TS 35		•		•						
PA 6.6 / TS 15		•								
Модульные 2-уровневые клеммы с расцепителем			•						•	
Модульные керамические клеммы			•	•						

SAK - классические (The Classic)



Условные обозначения

PS	Тестовый штекер
STB	Винт тестового гнезда
TSch	Малая разделительная перегородка
B S	Фиксирующий винт
Q L	Звено перекрестного соединения
VH Q	Соединительная муфта
EW 35	Концевые стопоры
TS 35	Монтажная шина
VL	Соединительное звено
BSK	Фиксирующий винт
AD 4	Крышка
D E K	Маркеры
A P	Концевая пластина
T W	Разделительная перегородка

Конструкция винтового зажима была разработана так, чтобы обеспечить герметичное соединение между проводом и шиной. Площадь соединения должна составлять не менее 75% всей поверхности. Электрический ток в этих точках проводится со 100% КПД, так как не возникает повышенных сопротивлений из-за загрязнения точек соединения. Семейство SAK разработано для проводов с сечением от 0.08 мм² до 240 мм².

Краткий обзор SAK:

- PA 6.6, KrG
Два разных материала, которые могут быть использованы, в зависимости от задачи, при 100° C или 130° C.
- Три различных типа основания клемм: для монтажных шин TS 32, TS 35 или комбинированное.
- Не требующее обслуживания виброустойчивое соединение. Нет необходимости проверять клемму, потому что запатентованная конструкция винтового зажима гарантирует, что винты останутся в клемме.

Разделение задач, выполняемых компонентами, предоставляет следующие преимущества:

- С низким падением напряжения и герметичные (электрические компоненты).
Идеальные шины в сочетании со специальной обработкой поверхности и затягиванием в клемме.
- Большие контактные усилия, не зависящие от сечения (механические компоненты).
Винтовой зажим изготовлен из закаленной стали, чтобы, в соответствии с конструкцией, он мог компенсировать любую пространственную неустойчивость электрического провода.

Модульные проходные клеммы

TS 32 / PA

SAKD 2.5N

2.5 mm²

SAK 2.5

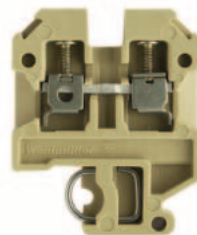
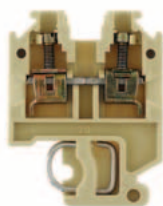
2.5 mm²

При использовании сертифицированных компонентов АТЕХ в опасных условиях должны быть рассмотрены инструкции по монтажу и рабочие параметры принадлежностей в техническом приложении.

Ширина/Длина/Высота с TS32	мм ²
Макс. ток / макс. сечение провода	А/мм ²
Макс. размер провода	мм ²

5 x 32.5 x 43.5	
30 / 4	
0.08 ... 4	

6 x 36.5 x 46.5	
41 / 6	
0.13 ... 6	



Технические параметры

Рабочие параметры	
Рабочее напряжение	В
Рабочий ток	А
Рабочее сечение	мм ²
Рабочее пиковое напряжение / Степень загрязнения / Вставной измерительный штифт IEC 60-947-1 / класс пожаробезопасности соотв. UL 94	
Сертификаты	

Подключаемые провода (H05V/H07V)	
Одножильный / витой	мм ²
Гибкий / гибкий с концевым наконечником	мм ²
Диапазон усилий зажима (клеммный винт)	Нм
Длина снятия изоляции / размер лезвия отвертки	мм / -

2 подключаемых провода равного сечения	
Одножильный / витой	мм ²
Гибкий / гибкий с концевым наконечником	мм ²

Информация	
------------	--

IEC 60947-7-1			
IEC	UL	CSA	EN 50019
500	300	300	
24	20	20	
2.5	AWG 28...12	AWG 22...12	
6 / 3			
A2 / V2			

Рабочее соединение	Дополнительное соединение
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.4...0.6 (M 2.5)	
10 / 3.5 x 0.6	

0.5...0.75
0.5...0.75 / 0.5...0.75

Использование сдвоенных концевых наконечников под заказ

IEC 60947-7-1			
IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	550
24	20	25	21
2.5	AWG 22...12	AWG 26...10	2.5
8 / 3			
A3 / V2			

Рабочее соединение	Дополнительное соединение
0.5...6 / 0.5...4	
0.5...4 / 0.5...4	
0.4...0.6 (M 2.5)	
10 / 3.5 x 0.6	

...1.5

Рабочее напряжение 690 В при использовании концевых наконечников без концевой пластины или разделительной перегородки.
--

Информация для заказа

Версия	
	темно-бежевый
	синий

Информация	
------------	--

Тип	Кол-во	Ном. зак.
SAKD 2.5N	100	0215560000
SAKD 2.5N BL	100	0215580000

Информация	
------------	--

Тип	Кол-во	Ном. зак.
SAK 2.5	100	0279660000
SAK 2.5 BL	100	0279680000

Информация	
------------	--

Принадлежности

Соединительные мостики, винтовые	
	2-пол.
	3-пол.
	4-пол.
	10-пол.

Соединительная муфта
Фиксирующий винт
Плавкие гильзы

Мост перекрестного соединения	
	Мост перекрестного соединения
	Соединительная муфта
	Фиксирующий винт

Гнездо / Тестовый штекер	
	Гнездо
	Тестовый штекер

Концевая пластина	
	темно-бежевый
	синий

Концевая пластина / разделительная перегородка	
	темно-бежевый
	синий
Разделительная перегородка	

Крышка / фиксирующий винт (пластик)	
	Крышка
	Фиксирующий винт (пластик)

Системы маркировки	
--------------------	--

Подробную информацию о других принадлежностях и применении в проектах см. в главе "Принадлежности".

Тип	Ток [А]	Кол-во	Ном. зак.
Q 2 SAKD2.5N	24	50	0367800000
Q 3 SAKD2.5N	24	50	0367900000
Q 4 SAKD2.5N	24	50	0368000000
Q 10 SAKD2.5N	24	20	0368100000

STB 8.5/D4/2.3/M2.5 AKZ	50	0215700000
PS 2.3 RT	20	0180400000

Ширина [мм]			
AP SAKD2.5N	1.5	20	150960000
AP SAKD2.5N BL	1.5	20	0150980000

Ширина [мм]			
TW SAKD2.5N	1.5	20	191860000
TW SAKD2.5N BL	1.5	20	0191880000
TSCH 3 SAKD2.5 N	5	100	0366860000

Системы маркировки	
--------------------	--

Подробную информацию о других принадлежностях и применении в проектах см. в главе "Принадлежности".

Тип	Ток [А]	Кол-во	Ном. зак.
Q 2 SAK2.5	41	50	0337000000
Q 3 SAK2.5	41	50	0337100000
Q 4 SAK2.5	41	50	0337200000
Q 10 SAK2.5	41	20	0368700000

STB 8.5/5/2.3/M3 SAK2.5	50	0280600000
PS 2.3 RT	20	0180400000

Ширина [мм]			
AP SAK2.5	1.5	20	0279560000
AP SAK2.5 BL	1.5	20	0279580000

Ширина [мм]			
TW SAK2.5	2.5	20	0302860000
TW SAK2.5 BL	1.5	20	0302880000
TSCH 1	2	100	0319160000

AD 3 SAK2.5	50	0297900000
BFSC M3X22 PA/RT	100	0128900000

Системы маркировки	
--------------------	--

Подробную информацию о других принадлежностях и применении в проектах см. в главе "Принадлежности".

Модульные проходные клеммы

SAK 4

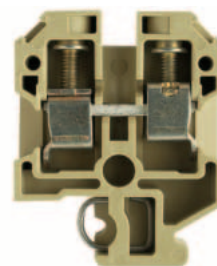
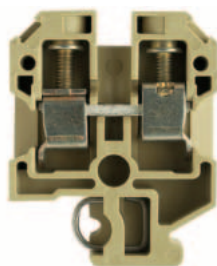
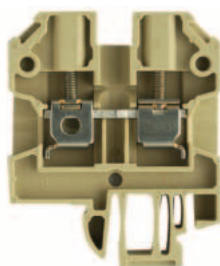
4 мм²

SAK 6 N

6 мм²

SAK 10

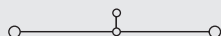
10 мм²



6.5 x 40 x 51.5

41 / 6

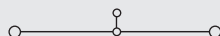
0.13 ... 6



8 x 40 x 51.5

57 / 10

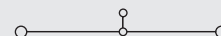
0.2 ... 10



10 x 40 x 51.5

76 / 16

1.5 ... 16



IEC 60947-7-1

EEx e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	550
32	20	36	28
4	AWG 22...12	AWG 26...10	4

8 / 3

A4 / V2



KEMA 97ATEX1798 U

Рабочее соединение Дополнительное соединение

0.5...6 / 0.5...4

0.5...4 / 0.5...4

0.5...1.0 (M 3)

12 / 3.5 x 0.6

1.5...1.5

0.5...1.5

Рабочее напряжение понижено до 690 В при использовании
концевого наконечника.

IEC 60947-7-1

EEx e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	550
41	40	47	36
6	AWG 22...8	AWG 20...8	6

8 / 3

A5 / V2



KEMA 97ATEX1798 U

Рабочее соединение Дополнительное соединение

0.5...10 / 0.5...6

0.5...10 / 0.5...6

0.8...1.6 (M 3.5)

12 / 4.0 x 0.8

Рабочее напряжение понижено до 690 В при использовании
концевого наконечника.

IEC 60947-7-1

EEx e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	550
57	60	65	50
10	AWG 16...6	AWG 14...6	10

8 / 3

B6 / V2



KEMA 97ATEX1798 U

Рабочее соединение Дополнительное соединение

1.5...10 / 1.5...16

1.5...16 / 1.5...10

2.0...2.4 (M 4)

12 / 5.5 x 1.0

Усилие зажима 2 Нм для 10 и 16 мм² витого провода и провода
AWG 6/7.

Тип	Кол-во	Ном. зак.
SAK 4	100	1716240000
SAK 4 BL	100	0128380000

Тип	Кол-во	Ном. зак.
SAK 6N	100	0193260000
SAK 6N BL	100	0193280000

Тип	Кол-во	Ном. зак.
SAK 10	100	0110060000
SAK 10 BL	100	0110080000

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
Q 2 SAK4	41	50	0336700000
Q 3 SAK4	41	50	0336800000
Q 4 SAK4	41	50	0336900000
Q 10 SAK4	41	20	0368800000

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
Q 2 SAK6N	57	50	0456700000
Q 3 SAK6N	57	50	0456800000
Q 4 SAK6N	57	50	0456900000
Q 10 SAK6N	57	20	0457000000

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
Q 2 SAK10	57	50	0457100000
Q 3 SAK10	57	50	0457200000
Q 4 SAK10	57	50	0457300000
Q 10 SAK10	57	20	0457400000

VL 2 SAK4	50	0197000000
VH 19/5/3.5 SAK4-16	50	0285100000
BFSC M3X25	100	0292500000

VL 2 SAK6/10/SAKB	50	0135900000
VH 19/5/3.5 SAK4-16	50	0285100000
BFSC M3X25	100	0292500000

VL 2 SAK6/10/SAKB	50	0135900000
VH 19/5/3.5 SAK4-16	50	0285100000
BFSC M3X25	100	0292500000

STB 14/D5/2.3/M3 SAK2.5	50	0168600000
PS 4 F.STB 4	20	0299600000

STB 14/D6/4/M3 SAK10	50	0169900000
PS 4 F.STB 4	20	0299600000

STB 14/D6/4/M3 SAK10	50	0169900000
PS 4 F.STB 4	20	0299600000

Ширина [мм]		
AP SAK4-10	1.5	20
AP SAK4-10 BL	1.5	20

Ширина [мм]		
AP SAK4-10	1.5	20
AP SAK4-10 BL	1.5	20

Ширина [мм]		
AP SAK4-10	1.5	20
AP SAK4-10 BL	1.5	20

Ширина [мм]		
TW 4 SAK4-10	1.5	20
TW 4 SAK4-10 BL	1.5	20
TSCH 1	2	100

Ширина [мм]		
TW 4 SAK4-10	1.5	20
TW 4 SAK4-10 BL	1.5	20
TSCH 1	2	100

Ширина [мм]		
TW 4 SAK4-10	1.5	20
TW 4 SAK4-10 BL	1.5	20
TSCH 1	2	100

AD 4 SAK4	50	0285300000
BFSC M3X22 PA/RT	100	0128900000

AD 4 SAK6N	50	0196600000
BFSC M3X22 PA/RT	100	0128900000

AD 4 SAK10	50	0178600000
BFSC M3X22 PA/RT	100	0128900000

DEK 6,5

DEK 8

DEK 5

Модульные проходные клеммы

TS 32 / PA

SAK 16

16 мм²

SAK 35

35 мм²

При использовании сертифицированных компонентов ATEX в опасных условиях должны быть рассмотрены инструкции по монтажу и рабочие параметры принадлежностей в техническом приложении.

Width/Length/Height with TS32	мм
Макс. ток / макс. сечение провода	A/мм ²
Макс. размер провода	мм ²

12 x 50 x 57.5	
76 / 16	
2.5 ... 16	

18 x 58 x 67.5	
150 / 50	
2.5 ... 50	

Технические параметры

Рабочие параметры	
Рабочее напряжение	B
Рабочий ток	A
Рабочее сечение	мм ²
Рабочее пиковое напряжение / Степень загрязнения	кВ/-
Вставной измерительный штифт IEC 60-947-1 / класс пожаробезопасности соотв. UL 94	
Сертификаты	

IEC 60947-7-1				EEx e II		II 2 G D
IEC	UL	CSA	EN 50019			
1000	600	600	750			
76	80	87	66			
16	AWG 12...6	AWG 10...6	16			
				8 / 3		
				B6 / V2		
				KEMA 97ATEX1798 U		

IEC 60947-7-1				EEx e II		II 2 G D
IEC	UL	CSA	EN 50019			
1000	600	600	550			
125	100	145	109			
35	AWG 12...2	AWG 12...2	35			
				8 / 3		
				B8 / V2		
				KEMA 97ATEX1798 U		

Подключаемые провода (H05V/H07V)	
Одножильный / витой	мм ²
Гибкий / гибкий с концевым наконечником	мм ²
Диапазон усилий зажима (клеммный винт)	Nm
Длина снятия изоляции / размер лезвия	мм / -

Рабочее соединение	Дополнительное соединение
2.5...10 / 4...16	
4...16 / 4...16	
2.0...2.4 (M 4)	
15 / 5.5 x 1.0	

Рабочее соединение	Дополнительное соединение
2.5...16 / 4...50	
2.5...35 / 2.5...35	
4.0...5.0 (M 6)	
18 / 6.5 x 1.2	

2-клеммные провода равного сечения	
Одножильный / витой	мм ²
Гибкий / гибкий с концевым наконечником	мм ²

...10 / 10...16	
2.5...16 / 2.5...16	

...10 / 10...16	
2.5...16 / 2.5...16	

Информация	
Установка QL в ряд использует TW/AP.	

Установка QL в ряд использует TW/AP.		
--------------------------------------	--	--

Установка QL в ряд использует TW/AP.		
--------------------------------------	--	--

Информация для заказа

Версия	
	темно-бежевый
	синий

Тип	Кол-во	Ном. зак.
SAK 16	50	0271060000
SAK 16 BL	50	0271080000

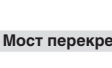
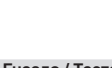
Тип	Кол-во	Ном. зак.
SAK 35	20	0303560000
SAK 35 BL	20	0303580000

Информация	
------------	--

Информация		
------------	--	--

Информация		
------------	--	--

Принадлежности

Соединительные мостики, привинчиваемые	
	2-пол.
	3-пол.
	4-пол.
	10-пол.
Соединительная муфта	
Фиксирующий винт	
Плавкие гильзы	

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
Q 2 SAK16	76	50	0457500000
Q 3 SAK16	76	50	0457600000
Q 4 SAK16	76	50	0457700000
Q 10 SAK16	76	20	0457800000

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
QL 2 SAK35	99	20	0123600000
QL 3 SAK35	99	20	0123700000
QL 4 SAK35	99	20	0123800000
QL 10 SAK35	99	20	0338600000
VH 17/8/5 SAK35		50	0267000000
BFSC M4X30		50	0267100000
SS M4 D 128-A 4		100	0136400000

Мост перекрестного соединения	
Мост перекрестного соединения	
Соединительная муфта	
Фиксирующий винт	

VL 2 SAK16/SAKA	50	0135800000
VH 19/5/3.5 SAK4-16	50	0285100000
BFSC M3X25	100	0292500000

VL 2 SAK35	50	0124000000
VH 24.5/8/5 SAK35	50	0298700000
BFSC M4X35	50	0298900000

Гнездо / Тестовый штекер	
Гнездо	
Тестовый штекер	

STB 14/D6/4/M3 SAK10	50	0169900000
PS 4 F.STB 4	20	0299600000

STB 16/D7/4/M4 SAK35	50	0140200000
PS 4 F.STB 4	20	0299600000

Концевая пластина	
темно-бежевый	
синий	

Ширина [мм]	
AP SAK35/TW SAK16	1.5 10 0303660000
AP SAK35/TW SAK16 BL	1.5 10 0303680000

Ширина [мм]	
AP SAK35/TW SAK16	1.5 10 0303660000
AP SAK35/TW SAK16 BL	1.5 10 0303680000

Концевая пластина / разделительная перегородка	
темно-бежевый	
синий	

Ширина [мм]	
TW SAK35	1.5 20 0304360000

Ширина [мм]	
TW SAK35	1.5 20 0304360000

Крышка / фиксирующий винт (пластик)	
Крышка	
Фиксирующий винт (пластик)	

TSCH 1	2 100 0319160000
AD 3 SAK16	50 0297800000
BFSC M3X22 PA/RT	100 0128900000

AD 3 SAK35	50 0273400000
BFSC M4X32 PA/RT	100 0129100000

Системы маркировки	
DEK 5	

DEK 5		
-------	--	--

DEK 5		
-------	--	--

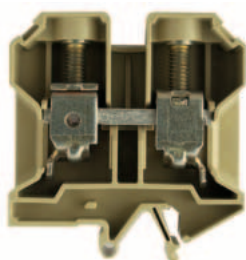
Подробная информация обо всех версиях в главе "Принадлежности".

Модульные проходные клеммы

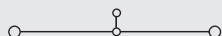
SAK 35/IK

35 мм²

Гнездовой винт с шестигранной головкой



18 x 58 x 67.5
150 / 50
2.5 ... 50



IEC 60947-7-1

EEEx e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
1000	600	600	550
125	100	145	109
35	AWG 12...2	AWG 12...2	35

8 / 3

B8 / V2



KEMA 97ATEX1798 U

Рабочее соединение Дополнительное соединение

2.5...16 / 4...50

2.5...35 / 2.5...35

4.0...5.0 (M 6)

18 / S 4 (DIN6911)

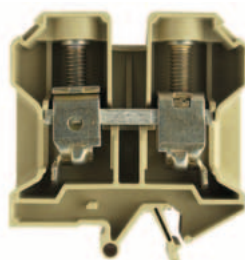
2.5...10 / 10...16

2.5...16 / 2.5...16

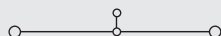
Установка QL в ряд использует TW/AP..

SAK 35 N

35 мм²



16 x 58 x 67.5
150 / 50
2.5 ... 50



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 50019
1000	600	600	
125	100	120	
35	AWG 12...2	AWG 12...2	

8 / 3

B8 / V2



Рабочее соединение Дополнительное соединение

2.5...16 / 4...50

2.5...35 / 1.5...35

4.0...5.0 (M 6)

18 / 6.5 x 1.2

2.5...10 / 10...16

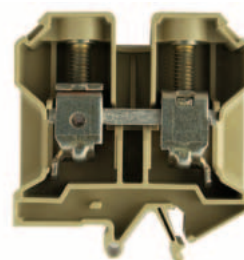
2.5...16 / 2.5...16

Установка QL в ряд использует TW/AP..

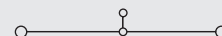
SAK 35 N/IK

35 мм²

Гнездовой винт с шестигранной головкой



16 x 58 x 67.5
150 / 50
2.5 ... 50



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 50019
1000	600	600	
125	100	120	
35	AWG 12...2	AWG 12...2	

8 / 3

B8 / V2



Рабочее соединение Дополнительное соединение

2.5...16 / 4...50

2.5...35 / 1.5...35

4.0...6.0 (M 6)

18 / S 4 (6911)

2.5...10 / 10...16

2.5...16 / 2.5...16

Установка QL в ряд использует TW/AP..

Тип	Кол-во	Ном. зак.
SAK 35/IK	20	0476560000

Тип	Кол-во	Ном. зак.
SAK 35N	20	0550660000

Тип	Кол-во	Ном. зак.
SAK 35N/IK	20	0555760000

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
QL 2 SAK35	99	20	0123600000
QL 3 SAK35	99	20	0123700000
QL 4 SAK35	99	20	0123800000
QL 10 SAK35	99	20	0338600000
VH 17/8/5 SAK35		50	0267000000
BFSC M4X30		50	0267100000
SS M4 D 128-A 4		100	0136400000

VL 2 SAK35	50	0124000000
VH 24.5/8/5 SAK35	50	0298700000
BFSC M4X35	50	0298900000

STB 16/D7/4/M4 SAK35	50	0140200000
PS 4 F.STB 4	20	0299600000

Ширина [мм]		
AP SAK35/TW SAK16	1.5	10

Ширина [мм]		
TW SAK35	1.5	20

AD 4 SAK35	50	0178700000
BFSC M4X32 PA/RT	100	0129100000

DEK 5

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
QL 2 SAK35N	99	50	0564900000
QL 3 SAK35N	99	50	0565000000
QL 4 SAK35N	99	50	0565100000
QL 10 SAK35N	99	20	0565200000
VH 17/8/5 SAK35		50	0267000000
BFSC M4X30		50	0267100000
SS M4 D 128-A 4		100	0136400000

STB 16/D7/4/M4 SAK35	50	0140200000
PS 4 F.STB 4	20	0299600000

Ширина [мм]		
AP SAK35/TW SAK16	1.5	10

Ширина [мм]		
AP SAK35/TW SAK16 BL	1.5	10

Ширина [мм]		
TW SAK35	1.5	20

AD 4 SAK35N	50	0576700000
BFSC M4X32 PA/RT	100	0129100000

DEK 5

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
QL 2 SAK35N	99	50	0564900000
QL 3 SAK35N	99	50	0565000000
QL 4 SAK35N	99	50	0565100000
QL 10 SAK35N	99	20	0565200000
VH 17/8/5 SAK35		50	0267000000
BFSC M4X30		50	0267100000
SS M4 D 128-A 4		100	0136400000

STB 16/D7/4/M4 SAK35	50	0140200000
PS 4 F.STB 4	20	0299600000

Ширина [мм]		
AP SAK35/TW SAK16	1.5	10

Ширина [мм]		
TW SAK35	1.5	20

AD 4 SAK35N	50	0576700000
BFSC M4X32 PA/RT	100	0129100000

DEK 5

Модульные проходные клеммы

TS 32 / KRG

SAK 2.5

2.5 мм²

SAK 4

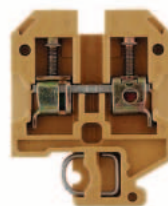
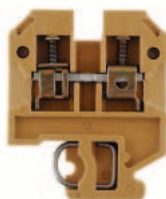
4 мм²

При использовании сертифицированных компонентов АТЕХ в опасных условиях должны быть рассмотрены инструкции по монтажу и рабочие параметры принадлежностей в техническом приложении.

Ширина/Длина/Высота с TS32	мм
Макс. ток / макс. сечение провода	А/мм ²
Макс. размер провода	мм ²

6 x 36.5 x 46.5	
32 / 6	
0.13 ... 6	

6.5 x 40 x 51.5	
41 / 6	
0.13 ... 6	



Технические параметры

Рабочие параметры	
Рабочее напряжение	В
Рабочий ток	А
Рабочее сечение	мм ²
Рабочее пиковое напряжение / Степень загрязнения	кВ/-
Вставной разъем IEC 60-947-1 / класс пожаробезопасности соотв. UL 94	
Сертификаты	

IEC 60947-7-1			
IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	550
24	20	25	21
2.5	AWG 22...12	AWG 26...10	2.5
8 / 3			
A3 / 5VA			
KEMA 97ATEX1798 U			

IEC 60947-7-1			
IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	550
32	20	36	28
4	AWG 22...12	AWG 26...10	4
8 / 3			
A4 / 5VA			
KEMA 97ATEX1798 U			

Подключаемые провода (H05V/H07V)	
Одножильный / витой	мм ²
Гибкий / гибкий с концевым наконечником	мм ²
Диапазон усилий зажима (клеммный винт)	Нм
Длина снятия изоляции / размер лезвия отвертки	мм / -

Рабочее соединение	Дополнительное соединение
0.5...6 / 0.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.4...0.6 (M 2.5)	
10 / 3.5 x 0.6	

Рабочее соединение	Дополнительное соединение
0.5...6 / 0.5...4	
0.5...4 / 0.5...4	
0.5...1.0 (M 3)	
12 / 3.5 x 0.6	

2 подключаемых провода равного сечения	
Одножильный / витой	мм ²
Гибкий / гибкий с концевым наконечником	мм ²

Информация	

Рабочее напряжение 630/690 В при использовании концевых наконечников без концевой пластины или разделительной перегородки	
---	--

Рабочее напряжение понижено до 630/690 В при использовании концевых наконечников.	
---	--

Информация для заказа

Версия	
	желтый
	синий

Тип	Кол-во	Ном. зак.
SAK 2.5 KRG	100	0279620000
SAK 2.5 KRG/BL	100	0279670000

Тип	Кол-во	Ном. зак.
SAK 4 KRG	100	0128320000
SAK 4 KRG BL	100	0128370000

Информация	

Принадлежности

Соединительные мостики, винтовые	
	2-пол.
	3-пол.
	4-пол.
	10-пол.



(Q)

Соединительная муфта
Фиксирующий винт
Плавкие гильзы

Мост перекрестного соединения	
	Мост перекрестного соединения
	Соединительная муфта
	Фиксирующий винт

Гнездо / Тестовый штекер	
	Гнездо
	Тестовый штекер

Концевая пластина	
	желтый
	синий

Концевая пластина / разделительная перегородка	
	желтый
	синий
	Разделительная перегородка

Крышка / фиксирующий винт (пластик)	
	Крышка
	Фиксирующий винт (пластик)

Системы маркировки	

Тип	Ток [А]	Кол-во	Ном. зак.
Q 2 SAK2.5	41	50	0337000000
Q 3 SAK2.5	41	50	0337100000
Q 4 SAK2.5	41	50	0337200000
Q 10 SAK2.5	41	20	0368700000

Тип	Ток [А]	Кол-во	Ном. зак.
STB 6/D3.9/2.3/M2.5 ZB		50	0130200000
PS 2.3 RT		20	0180400000

Ширина [мм]	
AP SAK2.5 KRG	1.5 20 0279520000
AP SAK2.5 KRG BL	1.5 20 0279570000

Ширина [мм]	
TW SAK2.5 KRG	2.5 20 0302820000
TW SAK2.5 KRG/BL	2.5 20 0302870000
TSCH 1	2 100 0319160000

AD 4 AKZ4	50	0303400000
BFSC M3X22 PA/RT	100	0128900000

DEK 6		
-------	--	--

Тип	Ток [А]	Кол-во	Ном. зак.
Q 2 SAK4	41	50	0336700000
Q 3 SAK4	41	50	0336800000
Q 4 SAK4	41	50	0336900000
Q 10 SAK4	41	20	0368800000

VL 2 SAK4	50	0197000000
VH 19/5/3.5 SAK4-16	50	0285100000
BFSC M3X25	100	0292500000

Тип	Ток [А]	Кол-во	Ном. зак.
STB 14/D5/2.3/M3 SAK2.5		50	0168600000
PS 2.3 RT		20	0180400000

Ширина [мм]	
AP SAK4-10 KRG	1.5 20 0117920000
AP SAK4-10 KRG/BL	1.5 20 0117970000

Ширина [мм]	
TW SAK4-10 KRG	2.5 20 0130120000
TW SAK4-10 KRG/BL	2.5 20 0130170000
TSCH 1	2 100 0319160000

AD 4 SAK4	50	0285300000
BFSC M3X22 PA/RT	100	0128900000

DEK 6,5		
---------	--	--

Модульные проходные клеммы

SAK 6 N

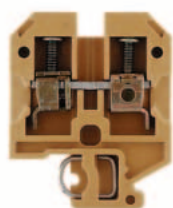
6 мм²

SAK 10

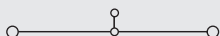
10 мм²

SAK 16

16 мм²



8 x 40 x 51.5
57 / 10
0.2 ... 10



IEC 60947-7-1

EEx e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	550
41	40	47	36
6	AWG 22...8	AWG 20...8	6

8 / 3

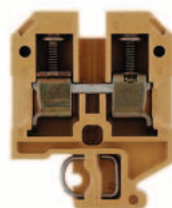
A5 / 5VA



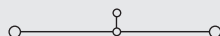
KEMA 97ATEX1798 U

Рабочее соединение	Дополнительное соединение
0.5...10 / 0.5...6	
0.5...10 / 0.5...6	
0.8...1.6 (M 3.5)	
12 / 4.0 x 0.8	

Рабочее напряжение понижено до 630/690 В при использовании концевых наконечников.



10 x 40 x 51.5
76 / 16
1.5 ... 16



IEC 60947-7-1

EEx e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	550
57	60	65	50
10	AWG 16...6	AWG 14...6	10

8 / 3

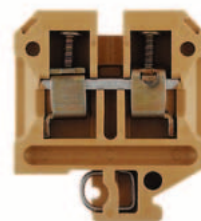
B6 / 5VA



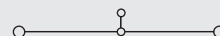
KEMA 97ATEX1798 U

Рабочее соединение	Дополнительное соединение
1.5...10 / 1.5...16	
1.5...16 / 1.5...10	
2.0...2.4 (M 4)	
12 / 5.5 x 1.0	

Усилие зажима 2 Нм для 10 и 16 мм² витого провода и провода AWG 6/7.



12 x 50 x 57.5
76 / 16
2.5 ... 16



IEC 60947-7-1

EEx e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
1000	600	600	750
76	80	87	66
16	AWG 12...6	AWG 10...6	16

8 / 3

B6 / 5VA



KEMA 97ATEX1798 U

Рабочее соединение	Дополнительное соединение
2.5...10 / 4...16	
4...16 / 4...16	
2.0...2.4 (M 4)	
15 / 5.5 x 1.0	

Установка QL в ряд использует TW/AP

Тип	Кол-во	Ном. зак.
SAK 6N KRG	100	0193220000
SAK 6N KRG/BL	100	0193270000

Тип	Кол-во	Ном. зак.
SAK 10 KRG	100	0110020000
SAK 10 KRG/BL	100	0110070000

Тип	Кол-во	Ном. зак.
SAK 16 KRG	50	0271020000

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
Q 2 SAK6N	57	50	0456700000
Q 3 SAK6N	57	50	0456800000
Q 4 SAK6N	57	50	0456900000
Q 10 SAK6N	57	20	0457000000

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
Q 2 SAK10	57	50	0457100000
Q 3 SAK10	57	50	0457200000
Q 4 SAK10	57	50	0457300000
Q 10 SAK10	57	20	0457400000

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
Q 2 SAK16	76	50	0457500000
Q 3 SAK16	76	50	0457600000
Q 4 SAK16	76	50	0457700000
Q 10 SAK16	76	20	0457800000

VL 2 SAK6N/SAKT	50	0194700000
VH 19/5/3.5 SAK4-16	50	0285100000
BFSC M3X25	100	0292500000

VL 2 SAK6/10/SAKB	50	0135900000
VH 19/5/3.5 SAK4-16	50	0285100000
BFSC M3X25	100	0292500000

VL 2 SAK16/SAKA	50	0135800000
VH 19/5/3.5 SAK4-16	50	0285100000
BFSC M3X25	100	0292500000

PS 4 F.STB 4	20	0299600000
--------------	----	------------

STB 14/D6/4/M3 SAK10	50	0169900000
PS 4 F.STB 4	20	0299600000

STB 14/D6/4/M3 SAK10	50	0169900000
PS 4 F.STB 4	20	0299600000

Ширина [мм]			
AP SAK4-10 KRG	1.5	20	0117920000
AP SAK4-10 KRG/BL	1.5	20	0117970000
Ширина [мм]			
TW SAK4-10 KRG	2.5	20	0130120000
TW SAK4-10 KRG/BL	2.5	20	0130170000
TSCH 1	2	100	0319160000

Ширина [мм]			
AP SAK4-10 KRG	1.5	20	0117920000
AP SAK4-10 KRG/BL	1.5	20	0117970000
Ширина [мм]			
TW SAK4-10 KRG	2.5	20	0130120000
TW SAK4-10 KRG/BL	2.5	20	0130170000
TSCH 1	2	100	0319160000

Ширина [мм]			
AP SAK16 KRG	3	20	0271120000
AP SAK35/TW SAK16 BL	1.5	10	0303680000
Ширина [мм]			
TW SAK16 KRG	3	20	0281120000
TSCH 1	2	100	0319160000

AD 4 SAK6N	50	0196600000
BFSC M3X22 PA/RT	100	0128900000

AD 4 SAK10	50	0178600000
BFSC M3X22 PA/RT	100	0128900000

AD 4 SAK16	50	0518200000
BFSC M3X22 PA/RT	100	0128900000

DEK 8

DEK 5

DEK 5

Модульные проходные клеммы

TS 32 / KRG

При использовании сертифицированных компонентов ATEX в опасных условиях должны быть рассмотрены инструкции по монтажу и рабочие параметры принадлежностей в техническом приложении.

Ширина/Длина/Высота с TS32	мм
Макс. ток / макс. сечение провода	A/мм ²
Макс. размер провода	мм ²

Технические параметры

Рабочие параметры	
Рабочее напряжение	B
Рабочий ток	A
Рабочее сечение	мм ²
Рабочее пиковое напряжение / Степень загрязнения	кВ/-
Вставной разъем IEC 60-947-1 / класс пожаробезопасности соотв. UL 94	
Сертификаты	

Подключаемые провода (H05V/H07V)	
Одножильный / витой	мм ²
Гибкий / гибкий с концевым наконечником	мм ²
Диапазон усилий зажима (клеммный винт)	Нм
Длина снятия изоляции / размер лезвия отвёртки	мм / -

2 подключаемых провода равного сечения	
Одножильный / витой	мм ²
Гибкий / гибкий с концевым наконечником	мм ²

Информация	

Информация для заказа

Версия	
	желтый
	синий

Информация	

Принадлежности

Соединительные мостики, винтовые	
	2-пол.
	3-пол.
	4-пол.
	10-пол.

	Соединительная муфта
	Фиксирующий винт
	Плавкие гильзы

Мост перекрестного соединения	
	Мост перекрестного соединения
	Соединительная муфта
	Фиксирующий винт

Гнездо / Тестовый штекер	
	Гнездо
	Тестовый штекер

Концевая пластина	
	желтый
	синий

Концевая пластина / разделительная перегородка	
	желтый
	синий

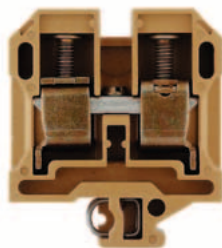
Разделительная перегородка	

Крышка / фиксирующий винт (пластик)	
	Крышка
	Фиксирующий винт (пластик)

Системы маркировки	

Подробную информацию о других принадлежностях и применении в проектах см. в главе "Принадлежности".

SAK 35

35 мм²

18 x 58 x 67.5	
125 / 50	
6 ... 50	

IEC 60947-7-1		EEx e II II 2 G D	
IEC	UL	CSA	EN 50019
1000	600	600	550
125	100	145	109
35	AWG 6...2	AWG 6...2	35
8 / 3			
B9 / 5VA			
KEMA 97ATEX1798 U			

Рабочее соединение	Дополнительное соединение
6...16 / 16...50	
10...35 / 10...35	
5,0 (M 6)	
20 / 6.5 x 1.2	

Установка QL в ряд использует TW/AP.	

Тип	Кол-во	Ном. зак.
SAK 35 KRG	20	0303520000

Информация	

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
QL 2 SAK35	99	20	0123600000
QL 3 SAK35	99	20	0123700000
QL 4 SAK35	99	20	0123800000
QL 10 SAK35	99	20	0338600000
VH 17/8/5 SAK35	50	50	0267000000
BFSC M4X30	50	50	0267100000
SS M4 D 128-A 4	100	100	0136400000

VL 2 SAK35	50	0124000000
VH 24.5/8/5 SAK35	50	0298700000
BFSC M4X35	50	0298900000

STB 16/D7/4/M4 SAK35	50	0140200000
PS 4 F.STB 4	20	0299600000

Ширина [мм]	
AP SAK35 KRG	3 10 0303620000
AP SAK35 KRG/BL	3 10 0303670000

Ширина [мм]	
TW SAK35 KRG	3 20 0304320000

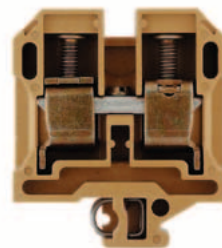
AD 4 SAK35	50	0178700000
BFSC M4X32 PA/RT	100	0129100000

DEK 5		
-------	--	--

SAK 35/IK

35 мм²

Гнездовой винт с шестигранной головкой



18 x 58 x 67.5	
125 / 50	
6 ... 50	

IEC 60947-7-1		EEx e II II 2 G D	
IEC	UL	CSA	EN 50019
1000	600	600	550
125	100	145	109
35	AWG 6...2	AWG 6...2	35
8 / 3			
B9 / 5VA			
KEMA 97ATEX1798 U			

Рабочее соединение	Дополнительное соединение
6...16 / 16...50	
10...35 / 10...35	
5,0 (M 6)	
20 / S 4 (DIN 6911)	

Установка QL в ряд использует TW/AP.	

Тип	Кол-во	Ном. зак.
SAK 35/IK KRG	20	0476520000

Информация	

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
QL 2 SAK35	99	20	0123600000
QL 3 SAK35	99	20	0123700000
QL 4 SAK35	99	20	0123800000
QL 10 SAK35	99	20	0338600000
VH 17/8/5 SAK35	50	50	0267000000
BFSC M4X30	50	50	0267100000
SS M4 D 128-A 4	100	100	0136400000

VL 2 SAK35	50	0124000000
VH 24.5/8/5 SAK35	50	0298700000
BFSC M4X35	50	0298900000

STB 16/D7/4/M4 SAK35	50	0140200000
PS 4 F.STB 4	20	0299600000

Ширина [мм]	
AP SAK35 KRG	3 10 0303620000

Ширина [мм]	
TW SAK35 KRG	3 20 0304320000

AD 4 SAK35	50	0178700000
BFSC M4X32 PA/RT	100	0129100000

DEK 5		
-------	--	--

Модульные проходные клеммы

SAK 35 N

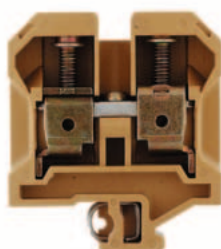
35 мм²

SAK 70

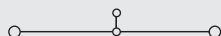
70 мм²

SAK 95

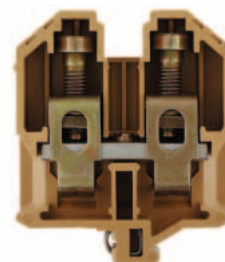
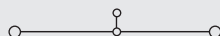
95 мм²



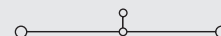
16 x 58 x 67.5
125 / 50
2.5 ... 50



22 x 75 x 79.5
192 / 70
16 ... 70



28 x 83.5 x 100.5
232 / 120
16 ... 120



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 50019
1000	600	600	
125	100	120	
35	AWG 12...2	AWG 12...2	
8 / 3			
B8 / 5VA			



Рабочее соединение	Дополнительное соединение
2.5...16 / 4...50	
2.5...35 / 1.5...35	
4.0...5.0 (M 6)	
18 / 6.5 x 1.2	

Установка QL в ряд использует TW/AP.

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 50019
1000	600	600	
192	145	150	
70	AWG 4...2/0	AWG 4...2/0	
8 / 3			
B11 / 5VA			



Рабочее соединение	Дополнительное соединение
16...16 / 16...70	
16...70 / 16...35	
6.0...12 (M 8)	
24 / S6 (DIN 6911)	

Усилие зажима 12 Нм для провода H07V-R70.

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 50019
1000	600	600	
232	190	260	
95	AWG 6...3/0	AWG 6...3/0	
8 / 3			
B13 / 5VA			



Рабочее соединение	Дополнительное соединение
16...16 / 16...120	
16...95 / 10...35	
16...20 (M 10)	
30 / S8 (DIN 6911)	

Тип	Кол-во	Ном. зак.
SAK 35N KRG	20	0550620000

Тип	Кол-во	Ном. зак.
SAK 70 KRG	10	0340820000
SAK 70 KRG/BL	10	0340870000

Тип	Кол-во	Ном. зак.
SAK 95 KRG	10	0550520000

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
QL 2 SAK35N	99	50	0564900000
QL 3 SAK35N	99	50	0565000000
QL 4 SAK35N	99	50	0565100000
QL 10 SAK35N	99	20	0565200000
VH 17/8/5 SAK35		50	0267000000
BFSC M4X30		50	0267100000
SS M4 D 128-A 4		100	0136400000

STB 16/D7/4/M4 SAK35	50	0140200000
PS 4 F.STB 4	20	0299600000
Ширина [мм]		
AP SAK35 KRG	3 10	0303620000
AP SAK35 KRG/BL	3 10	0303670000
Ширина [мм]		
TW SAK35 KRG	3 20	0304320000

AD 4 SAK35N	50	0576700000
BFSC M4X32 PA/RT	100	0129100000
DEK 5		

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
QL 2 SAK70	192	20	0345300000
QL 3 SAK70	192	5	0167000000
VH 30.5/11/5.5 SAK70		20	0345500000
BFSC M5X45		20	0345600000
SS M5 D 128-A 5		50	0346100000

STB 16/D7/4/M5 SAK70	50	0385400000
PS 4 F.STB 4	20	0299600000
Ширина [мм]		
AP 70 SAK70 KRG	4	10
0340920000		
Ширина [мм]		

AD 3 SAK70	10	0344300000
BFSC M5X45 PA/NA	50	0344400000
DEK 5		

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
QL 2 SAKG28		10	0551200000
QL 3 SAKG28		5	0407600000
QL 4 SAKG28		5	0407700000
VH 35/11/5.5 SAK95		10	0551100000
KISC M5X50/26 SAK95		20	0630200000

STB 16/D7/4/M5 SAK70	50	0385400000
PS 4 F.STB 4	20	0299600000
Width [mm]		
AP SAK95 KRG	3 10	0550920000
Width [mm]		

BFSC M5X45 PA/NA	50	0344400000
DEK 5		

Модульные 2-уровневые клеммы

TS 32 / PA

DK 4

4 мм²

DK 4 Q

4 мм²

При использовании сертифицированных компонентов ATEX в опасных условиях должны быть рассмотрены инструкции по монтажу и рабочие параметры принадлежностей в техническом приложении.

Ширина/Длина/Высота с TS32	мм
Макс. ток / макс. сечение провода	A/мм ²
Макс. размер провода	мм ²

6 x 54	
41 / 6	
0.13 ... 6	

6 x 54 x 59.5	
41 / 6	
0.13 ... 6	

Технические параметры

Рабочие параметры	
Рабочее напряжение	B
Рабочий ток	A
Рабочее сечение	мм ²
Рабочее пиковое напряжение / Степень загрязнения	kB/-
Вставной разъем IEC 60-947-1 / класс пожаробезопасности соотв. UL 94	
Сертификаты	

IEC 60947-7-1				EEEx e II	II 2 G D
IEC	UL	CSA	EN 50019		
500	300	300	275		
32	27	10	28		
4	AWG 22...12	AWG 26...10	4		
6 / 3					
A3 / V2					
SIRA 02ATEX3316 U					

IEC 60947-7-1				EEEx e II	II 2 G D
IEC	UL	CSA	EN 50019		
500	300	300	275		
32	27	10	28		
4	AWG 22...12	AWG 26...10	4		
6 / 3					
A3 / V2					
SIRA 02ATEX3316 U					

Подключаемые провода (H05V/H07V)	
Одножильный / витой	мм ²
Гибкий / гибкий с концевым наконечником	мм ²
Диапазон усилий зажима (клеммный винт)	Nm
Длина снятия изоляции / размер лезвия отвёртки	мм / -

Рабочее соединение	Дополнительное соединение
0.5...6 / 0.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.6...0.8 (M 3)	
9 / 3.5 x 0.6	

Рабочее соединение	Дополнительное соединение
0.5...6 / 0.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.6...0.8 (M 3)	
9 / 3.5 x 0.6	

2 подключаемых провода равного сечения	
Одножильный / витой	мм ²
Гибкий / гибкий с концевым наконечником	мм ²

0.5...1.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	

0.5...1.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	

Информация

Информация для заказа

Версия	
темно-бежевый	
синий	

Тип	Кол-во	Ном. зак.
DK 4	100	0355460000
DK 4 BL	100	0355480000

Тип	Кол-во	Ном. зак.
DK 4Q/32	100	0590060000
DK 4Q/32 BL	100	0590080000

Информация

Принадлежности

Соединительные мостики, винтовые	
	2-пол.
	3-пол.
	4-пол.
	10-пол.

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
Q 2 AKZ4	32	50	0336400000
Q 3 AKZ4	32	50	0336500000
Q 4 AKZ4	32	50	0336600000
Q 10 AKZ4	32	20	0368600000

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
Q 2 AKZ4	32	50	0336400000
Q 3 AKZ4	32	50	0336500000
Q 4 AKZ4	32	50	0336600000
Q 10 AKZ4	32	20	0368600000

Соединительная муфта	
Фиксирующий винт	
Плавкие гильзы	

Мост перекрестного соединения	
Мост перекрестного соединения	
Соединительная муфта	
Фиксирующий винт	

Гнездо / Тестовый штекер	
Гнездо	
Тестовый штекер	

Концевая пластина	
темно-бежевый	
синий	

Ширина [мм]			
AP DK4Q	1.5	20	1397160000
AP DK4Q BL	1.5	20	1397180000

Ширина [мм]			
AP DK4Q	1.5	20	1397160000
AP DK4Q BL	1.5	20	1397180000

Концевая пластина / разделительная перегородка	
темно-бежевый	
синий	

Ширина [мм]			
WTW EN	3	20	1058800000

Ширина [мм]			
WTW EN	3	20	1058800000

Концевая пластина / разделительная перегородка	
--	--

TSCH 6 DK1 S4	5	100	0190260000
---------------	---	-----	------------

TSCH 6 DK1 S4	5	100	0190260000
---------------	---	-----	------------

Крышка / фиксирующий винт (пластик)	
-------------------------------------	--

Крышка	
Фиксирующий винт (пластик)	

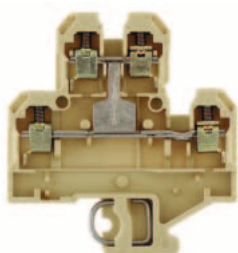
Системы маркировки	
--------------------	--

Подробную информацию о других принадлежностях и применении в проектах см. в главе "Принадлежности".

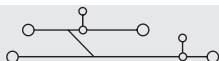
Модульные 2-уровневые клеммы

DK 4 QV

4 мм²



6 x 54 x 59.5
41 / 6
0.13 ... 6



IEC 60947-7-1

EEx e II



II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
500	300	300	275
32	27	10	28
4	AWG 22...12	AWG 26...12	4
6 / 3			
A3 / V2			



SIRA 02ATEX3316 U

Рабочее соединение	Дополнительное соединение
0.5...6 / 0.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.6...0.8 (M 3)	
8 / 3.5 x 0.6	

0.5...1.5

0.5...1.5 / 0.5...1.5

Тип	Кол-во	Ном. зак.
DK 4QV/32	100	0590260000
DK 4QV/32 BL	100	0590280000

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
Q 2 AKZ4	32	50	0336400000
Q 3 AKZ4	32	50	0336500000
Q 4 AKZ4	32	50	0336600000
Q 10 AKZ4	32	20	0368600000

STB 8.5/D4/2.3/M2.5 AKZ	50	0215700000
PS 2.3 RT	20	0180400000
Ширина [мм]		
AP DK4Q	1.5 20	1397160000
AP DK4Q BL	1.5 20	1397180000
Ширина [мм]		
WTW EN	3 20	1058800000
TSCH 6 DKl S4	5 100	0190260000
AD 4 AKZ4	50	0303400000
BFSC M2.5X18 PA/RT	100	0303300000

Модульные РЕ клеммы

EK 10

10 мм²

EK 16

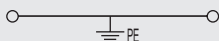
16 мм²

EK 35

35 мм²



10 x 40 x 51.5
/ 10
0.5 ... 10



IEC 60947-7-2

EEEx e II



II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
10	AWG 14... 6	AWG 14... 6	10
800			
8			
720 A (6 mm ²)			
3			
B6 / V2			

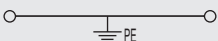


KEMA 97ATEX1798 U

Рабочее соединение	Дополнительное соединение
0.5...10 / 1.5...6	
0.5...10 / 0.5...10	
1.2...2.4 (M 4)	
0.5...1.0 (M 3)	
12 / 5.5 x 1.0	



12 x 50 x 57.5
/ 16
1.5 ... 16



IEC 60947-7-2

EEEx e II



II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
16	AWG 12... 4	AWG 10... 4	
800			
8			
1920 A (16 mm ²)			
3			
B6 / V2			

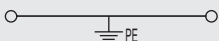


KEMA 97ATEX1798 U

Рабочее соединение	Дополнительное соединение
2.5...16 / 2.5...16	
2.5...16 / 4...16	
1.2...2.4 (M 4)	
0.8...1.6 (M 3.5)	
16 / 5.5 x 1.0	



16 x 58 x 67.5
/ 50
3.31 ... 50



IEC 60947-7-2

EEEx e II



II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
35	AWG 10... 2	AWG 10... 2	35
800			
8			
4200 A (35 mm ²)			
3			
B9 / V2			



KEMA 97ATEX1798 U

Рабочее соединение	Дополнительное соединение
6...16 / 16...50	
10...35 / 10...35	
4.0...6.0 (M 6)	
0.8...1.6 (M 3.5)	
20 / 6.5 x 1.0	

Тип	Кол-во	Ном. зак.
EK 10	100	0354660000

Тип	Кол-во	Ном. зак.
EK 16	50	0374660000

Тип	Кол-во	Ном. зак.
EK 35	20	0354760000

Тип	Кол-во	Ном. зак.
SH 2	10	0494920000

DEK 5

Тип	Кол-во	Ном. зак.
SH 2	10	0494920000

DEK 5

Тип	Кол-во	Ном. зак.
SH 2	10	0494920000

DEK 5

Для применения проводника сечением 50 мм² использовать планку TS 35/15 Cu

Модульные РЕ клеммы

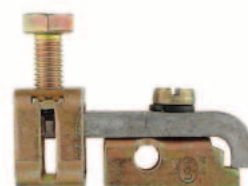
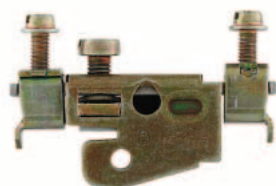
TS 32

EK 2

10 mm²

SAKE 3535 mm²

При использовании сертифицированных компонентов ATEX в опасных условиях должны быть рассмотрены инструкции по монтажу и рабочие параметры принадлежностей в техническом приложении.



Ширина/Длина/Высота с TS32	мм
Макс. ток / макс. сечение провода	A/мм ²
Макс. размер провода	мм ²

10.2 x 52 x 38
/ 10
1.31 ... 10



14 x 46 x 39
/ 35
3.31 ... 35



Технические параметры

Рабочие параметры	
Рабочее сечение	мм ²
Рабочее напряжение для соседней клеммы	V
Рабочее пиковое напряжение / Степень загрязнения	kV
Кратковременный допустимый ток	A
Степень загрязнения	
Вставной разъем IEC 60-947-1 / класс пожаробезопасности соотв. UL 94	
Сертификаты	

IEC 60947-7-2			
IEC	UL	CSA	EN 50019
10	AWG 16... 8	AWG 16... 8	
1200 A (10 mm²)			
B6			

IEC 60947-7-2			
IEC	UL	CSA	EN 50019
35	AWG 8... 2	AWG 8... 2	
4200 A (35 mm²)			
B8			

Подключаемые провода (H05V/H07V)	
Одножильный / витой	mm²
Гибкий / гибкий с концевым наконечником	mm²
Диапазон усилий зажима (клеммный винт)	Nm
Диапазон усилий зажима (фиксирующий винт)	Nm
Длина снятия изоляции / размер лезвия отвёртки	mm / -

Рабочее соединение	Дополнительное соединение
...10 / 1.5...10	
...10 / 1.5...10	
1.2...2.4 (M 4)	
2.0...4.0 (M 5)	
14 / 5.5 x 1.0	

Рабочее соединение	Дополнительное соединение
...35 / 6...35	
...16 / 10...35	
4.0...5.0 (M 6)	
2.0...4.0 (M 5)	
16 / 6.5 x 1.2	

2 подключаемых провода равного сечения	
Одножильный / витой	мм ²
Гибкий / гибкий с концевым наконечником	мм ²

Информация

Информация для заказа

Версия	
--------	--

Тип	Кол-во	Ном. зак.
EK 2	20	0323100000

Тип	Кол-во	Ном. зак.
SAKE 35	20	0144400000

Информация

Принадлежности

© 2007 The Authors
Journal compilation © 2007 Blackwell Publishing Ltd

Держатель монтажной шины

Тип	Кол-во	Ном. зак.
SH 2	10	0494920000

Тип	Кол-во	Ном. зак.
SH 2	10	0494920000

Системы маркировки

SH 2	10	0494920000
------	----	------------

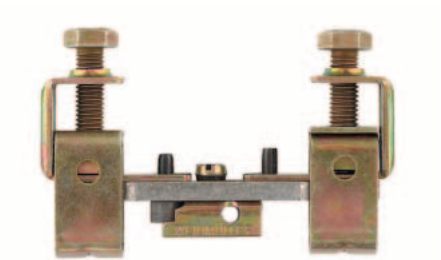
SH 2	10	0494920000
------	----	------------

Подробную информацию о других принадлежностях и применении в проектах см. в главе "Принадлежности".

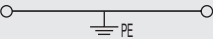
Модульные РЕ клеммы

SAKE 70

70 мм²



18 x 94 x 59.5
/ 70
10 ... 70



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 50019
70	AWG 6... 0	AWG 6... 0	

B10	
	
Рабочее соединение	Дополнительное соединение
...70 / 10...70	
...70 / 10...70	
6.0...12 (M 8)	
2.0...4.0 (M 5)	
25	

При соединении проводов 50 мм² или более должен использоваться медный TS 32

Тип	Кол-во	Ном. зак.
SAKE 70/32	10	0213200000

Тип	Кол-во	Ном. зак.
SH 2	10	0494920000

Клеммы с расцепителем

TS 32 / PA

SAKR

4 мм²

SAKR StB

4 мм²

При использовании сертифицированных компонентов АТЕХ в опасных условиях должны быть рассмотрены инструкции по монтажу и рабочие параметры принадлежностей в техническом приложении.

Ширина/Длина/Высота с TS32	мм
Макс. ток / макс. сечение провода	А/мм ²
Макс. размер провода	мм ²

6.5 x 42 x 40.5	
10 / 4	
0.13 ... 4	

6.5 x 42 x 40.5	
10 / 4	
0.13 ... 4	

Технические параметры

Рабочие параметры	
Рабочее напряжение	V
Рабочий ток	A
Рабочее сечение	мм ²
Рабочее пиковое напряжение / Степень загрязнения	kV/-
Вставной разъем IEC 60-947-1 / класс пожаробезопасности соотв. UL 94	
Сертификаты	

Подключаемые провода (H05V/H07V)	
Одножильный / витой	мм ²
Гибкий / гибкий с концевым наконечником	мм ²
Диапазон усилий зажима (клеммный винт)	Nm
Длина снятия изоляции / размер лезвия отвертки	мм / -

2 подключаемых провода равного сечения	
Одножильный / витой	мм ²
Гибкий / гибкий с концевым наконечником	мм ²

Информация	
------------	--

IEC 60947-7-1 / VDE 0100-537

IEC	UL	CSA	EN 50019
400	300	300	
10	10	10	
4	AWG 26...12	AWG 26...12	
	6 / 3		
	A3 / V2		



Рабочее соединение	Дополнительное соединение
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.5...1.0 (M 3)	
8 / 3.5 x 0.6	

Информация	
------------	--

Усилие зажима для тестовых клемм 0.5 0.7 Nm.

IEC 60947-7-1 / VDE 0100-537

IEC	UL	CSA	EN 50019
400	300	300	
10	10	10	
4	AWG 26...12	AWG 26...12	
	6 / 3		
	A3 / V2		



Рабочее соединение	Дополнительное соединение
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.5...1.0 (M 3)	
8 / 3.5 x 0.6	

Информация	
------------	--

Усилие зажима для тестовых клемм 0.5 0.7 Nm.

Информация для заказа

Версия	
	темно-бежевый
	синий

Информация	
------------	--

Тип	Кол-во	Ном. зак.
SAKR	100	0412160000
SAKR BL	100	0412180000

Информация	
------------	--

Тип	Кол-во	Ном. зак.
SAKR 2STB	100	0412260000
SAKR 2STB BL	100	0412280000

Информация	
------------	--

Принадлежности

Соединительные мостики, винтовые	
	2-пол.
	3-пол.
	4-пол.
	10-пол.

	Соединительная муфта
	Фиксирующий винт
	Плавкие гильзы

Мост перекрестного соединения	
	Мост перекрестного соединения
	Соединительная муфта
	Фиксирующий винт

Гнездо / Тестовый штекер	
	Гнездо
	Тестовый штекер

Концевая пластина	
	темно-бежевый
	синий

Концевая пластина / разделительная перегородка	
	темно-бежевый
	синий

Крышка / фиксирующий винт (пластик)	
	Крышка
	Фиксирующий винт (пластик)

Системы маркировки	
--------------------	--

Подробную информацию о других принадлежностях и применении в проектах см. в главе "Принадлежности".

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
QB 2 WI RA6 IS	27	50	0482700000
QB 3 WI RA6 IS	27	50	0482800000
QB 4 WI RA6 IS	27	50	0482900000

Информация	
------------	--

Информация	
------------	--

Информация	
------------	--

Информация	
------------	--

Информация	
------------	--

Информация	
------------	--

Информация	
------------	--

Информация	
------------	--

Информация	
------------	--

Информация	
------------	--

Информация	
------------	--

Информация	
------------	--

Информация	
------------	--

Информация	
------------	--

Информация	
------------	--

Информация	
------------	--

Информация	
------------	--

Информация	
------------	--

Информация	
------------	--

Информация	
------------	--

Информация	
------------	--

Информация	
------------	--

Информация	
------------	--

Информация	
------------	--

Информация	
------------	--

Информация	
------------	--

Информация	
------------	--

Информация	
------------	--

Информация	
------------	--

Информация	
------------	--

Информация	
------------	--

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
QB 2 WI RA6 IS	27	50	0482700000
QB 3 WI RA6 IS	27	50	0482800000
QB 4 WI RA6 IS	27	50	0482900000

Информация	
------------	--

Информация	
------------	--

Информация	
------------	--

Информация	
------------	--

Информация	
------------	--

Информация	
------------	--

Информация	
------------	--

Информация	
------------	--

Информация	
------------	--

Информация	
------------	--

Информация	
------------	--

Информация	
------------	--

Информация	
------------	--

Информация	
------------	--

Информация	
------------	--

Информация	
------------	--

Информация	
------------	--

Информация	
------------	--

Информация	
------------	--

Информация	
------------	--

Информация	
------------	--

Информация	
------------	--

Информация	
------------	--

Информация	
------------	--

Информация	
------------	--

Информация	
------------	--

Информация	
------------	--

Информация	
------------	--

Информация	
------------	--

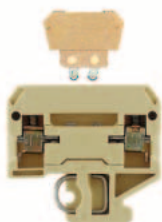
Информация	
------------	--

Информация	
------------	--

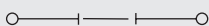
Клеммы с расцепителем

SAKR-D

4 мм²



6.5 x 42 x 40.5
10 / 4
0.13 ... 4



IEC 60947-7-1 / VDE 0100-537

IEC	UL	CSA	EN 50019
250	300	300	
10	10	10	
4	AWG 26...12	AWG 22...12	
6 / 3			
A3 / V2			

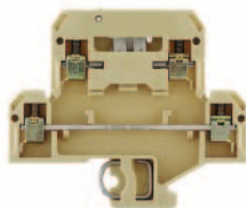


Рабочее соединение	Дополнительное соединение
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.5...1.0 (M 3)	
8 / 3.5 x 0.6	

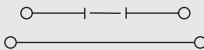
Усилие зажима для тестовых клемм 0.5 0.7 Нм.

DKT 4

4 мм²



6 x 65 x 56.5
10 / 4
0.13 ... 4



IEC 60947-7-1 / VDE 0100-537

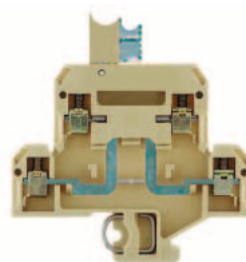
IEC	UL	CSA	EN 50019
400	300	300	
10	10	10	
4	AWG 22...12	AWG 26...12	
6 / 3			
A3 / V2			



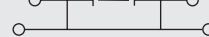
Рабочее соединение	Дополнительное соединение
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.5...1.0 (M 3)	
9 / 3.5 x 0.6	

DKT 4 V

4 мм²



6 x 65 x 56.5
10 / 4
0.13 ... 4



IEC 60947-7-1 / VDE 0100-537

IEC	UL	CSA	EN 50019
400			
10			
4			
6 / 3			
A3 / V2			

Рабочее соединение	Дополнительное соединение
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.5...1.0 (M 3)	
9 / 3.5 x 0.6	

Тип	Кол-во	Ном. зак.
SAKR D 2STB2.3	50	0413160000

Тип	Кол-во	Ном. зак.
DKT 4	100	0687360000

Тип	Кол-во	Ном. зак.
DKT 4V 2STB	50	1304860000

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
QB 2 WI RA6 IS	27	50	0482700000
QB 3 WI RA6 IS	27	50	0482800000
QB 4 WI RA6 IS	27	50	0482900000

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
QB 2 WI RA6 IS	27	50	0482700000
QB 3 WI RA6 IS	27	50	0482800000
QB 4 WI RA6 IS	27	50	0482900000

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
QB 2 WI RA6 IS	27	50	0482700000
QB 3 WI RA6 IS	27	50	0482800000
QB 4 WI RA6 IS	27	50	0482900000

STB 6/D3.7/2.3/M3 SAKR	100	0379400000
PS 2.3 RT	20	0180400000
Ширина [мм]		
AP SAKR BE	1.5 20	0211360000
AP SAKR BL	1.5 20	0211380000
Ширина [мм]		
TW SAK2.5	2.5 20	0302860000
TW SAK2.5 BL	1.5 20	0302880000

PS 2.3 RT	20	0180400000
Ширина [мм]		
AP DKT4 PA	1.5 20	0687560000
Ширина [мм]		
TW SAKS2 HP/DBR/2	2 20	0607000000

PS 2.3 RT	20	0180400000
Ширина [мм]		
AP DKT4 PA	1.5 20	0687560000
Ширина [мм]		
TW SAKS2 HP/DBR/2	2 20	0607000000

DEK 6,5

DEK 6

DEK 6

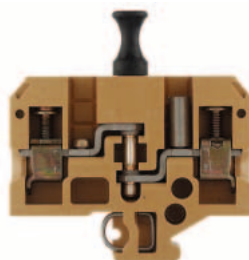
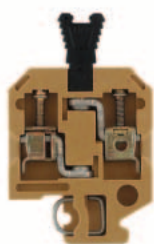
Клеммы с расцепителем

SAKC 4

4мм²

SAKC 10

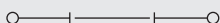
10 мм²



6.5 x 40 x 51.5

25 / 6

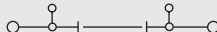
0.33 ... 6



12 x 65 x 52.5

27 / 10

0.33 ... 10



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 50019
400	300	300	
25	25	25	
4	AWG 22...12	AWG 22...10	
	6 / 3		
	A4 / 5VA		



Рабочее соединение Дополнительное соединение

0.5...6 / 1.5...4

0.5...4 / 0.5...4

0.5...1.0 (M 3)

12 / 3.5 x 0.6

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 50019
400	300	600	
27	25	25	
10	AWG 22...8	AWG 20...10	
	6 / 3		
	B6 / 5VA		



Рабочее соединение Дополнительное соединение

0.5...10 / 1.5...10

0.5...10 / 0.5...10

1.2...2.4 (M 4)

12 / 5.5 x 1.0

Усилие зажима для тестовых клемм 0.5 0.7 Нм.

Усилие зажима для тестовых клемм 1.2 Нм. Усилие зажима для витого 10 мм² провода 1.6 Нм.

Тип	Кол-во	Ном. зак.
SAKC 4 KRG	100	0340720000
SAKC 4 2 STB 7 order no. 0340620000		

Тип	Кол-во	Ном. зак.
SAKC 10 2STB	50	0324120000
SAKC 10 STB/RE	50	0324020000

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
QB 2 WI RA6 IS	27	50	0482700000
QB 3 WI RA6 IS	27	50	0482800000
QB 4 WI RA6 IS	27	50	0482900000
STB 7/D4/2.3/M3 ZB/SAKC	100	0358500000	
PS 2.3 RT	20	0180400000	
Ширина [мм]			
AP SAK4-10 KRG	1.5	20	0117920000
AP SAK4-10 KRG/BL	1.5	20	0117970000
Ширина [мм]			
TW SAK4-10 KRG	2.5	20	0130120000
TW SAK4-10 KRG/BL	2.5	20	0130170000

DEK 6,5

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
QL 2 SAKA10	36	50	0135500000
QL 3 SAKA10	36	50	0135600000
QL 4 SAKA10	36	50	0135700000
QL 10 SAKA10	36	20	0338500000
VH 13.6/7/4.2 SAKA10	50	0299700000	
BFSC M4X20	100	0362800000	
SS M4 D 128-A 4	100	0136400000	
VH 13.6/7/4.2 SAKA10	50	0299700000	
STB 17/D6/4/M4 SAKC10	50	0147100000	
PS 4 F.STB 4	20	0299600000	
Ширина [мм]			
AP SAKB/C/T KRG	3	20	0146720000
Ширина [мм]			
TW SAKB-C-T	3	20	0242920000

DEK 6,5

Клеммы с предохранителем

TS 32 / PA

KSKM 1

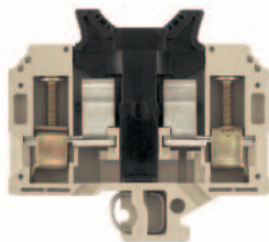
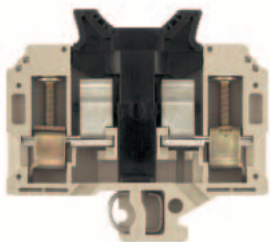
10 мм²

KSKM 2

10 мм²

5 x 20

1 x 1/4



При использовании сертифицированных компонентов АТЕХ в опасных условиях должны быть рассмотрены инструкции по монтажу и рабочие параметры принадлежностей в техническом приложении.

Ширина/Длина/Высота с TS32	мм
Макс. ток / макс. сечение провода	А/мм ²
Макс. размер провода	мм ²

13 x 69 x 63	
6.3 / 16	
0.33 ... 16	

13 x 69 x 63	
13 / 16	
0.33 ... 16	

Технические параметры

Рабочие параметры	
Рабочее напряжение	В
Рабочий ток	А
Рабочее сечение	мм ²
Рабочее пиковое напряжение / Степень загрязнения	
Вставной разъем IEC 60-947-1 / класс	
пожаробезопасности соотв. UL 94	
Сертификаты	
Подключаемые провода (H05V/H07V)	
Одножильный / витой	мм ²
Гибкий / гибкий с концевым наконечником	мм ²
Диапазон усилий зажима (клеммный винт)	Нм
Длина снятия изоляции / размер лезвия отвёртки	мм / -
2 подключаемых провода равного сечения	
Одножильный / витой	мм ²
Гибкий / гибкий с концевым наконечником	мм ²
Информация	

IEC	UL	CSA	EN 50019
250	600		
6.3	10		
10	AWG 22... 8		
B6 / V-0			
			
Рабочее соединение		Дополнительное соединение	
0.5...16			
0.5...10			
1.2...2.4 (M 4)			
12 / 5.5 x 1.0			

IEC	UL	CSA	EN 50019
250	600		
13	15		
10	AWG 22... 8		
B6 / V-0			
			
Рабочее соединение		Дополнительное соединение	
0.5...16			
0.5...10			
1.2...2.4 (M 4)			
12 / 5.5 x 1.0			

Информация для заказа

Версия
без светодиода
Информация

Тип	Кол-во	Ном. зак.
KSKM 1/32 G20	20	9509570000
Информация		

Тип	Кол-во	Ном. зак.
KSKM 2/32 GZ 1X1/4	20	9509580000
Информация		

Принадлежности

Соединительные мостики	
	2-пол.
	3-пол.
	4-пол.
(Q)	10-пол.
Плавкие гильзы	
Рабочее напряжение 250 В	
Плавкие гильзы	
Рабочее напряжение 440 В	
Контактная муфта	
Системы маркировки	
Подробную информацию о других принадлежностях и применении в проектах см. в главе "Принадлежности".	

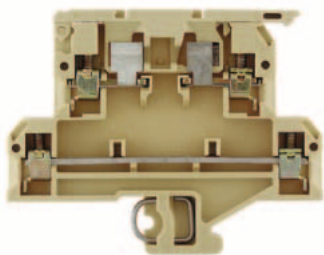
Тип	Ток [А]	Кол-во	Ном. зак.
G 20/0.1A/F		10	0430300000
G 20/0.2A/F		10	0430400000
G 20/0.25A/F		10	0430500000
G 20/0.5A/F		10	0430600000
G 20/0.63A/F		10	0439000000
G 20/1A/F		10	0430700000
G 20/1.6A/F		10	0430800000
G 20/2A/F		10	0430900000
G 20/2.5A/F		10	0431000000
G 20/3.15A/F		10	0431100000
G 20/4A/F		10	0431200000
G 20/5A/F		10	0431300000
Информация			
SBL/1912 PLATED		10	0446100000
Информация			
DEK 5			

Тип	Ток [А]	Кол-во	Ном. зак.
SBL/2111 PLATED		10	0446200000
Информация			
DEK 5			
Weidmüller не располагает предохранителем 1 x 1/4.			

Клеммы с предохранителем

KDKS 1

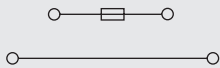
4 mm²



8 x 73.5 x 55.6

6.3 / 4

0.33 ... 4



IEC 60947-7-3 / VDE 0611-6

IEC	UL	CSA	EN 50019
500	300		
6.3	10		
4	AWG 22... 12		
	6 / 3		
	A3 / V2		



Рабочее соединение	Дополнительное соединение
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...4	
0.6...0.8 (M 3)	
8 / 3.5 x 0.6	

0.5...1.5

0.5...1.5 / 0.5...1.5

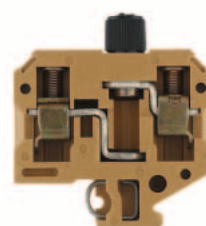
Тип	Кол-во	Ном. зак.
KDKS 1/32	50	9503300000

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
QB 2 WI RA8 IS		50	0461100000
QB 3 WI RA8 IS		50	0461200000
QB 4 WI RA8 IS		50	0461300000

G 20/0.1A/F	10	0430300000
G 20/0.2A/F	10	0430400000
G 20/0.25A/F	10	0430500000
G 20/0.5A/F	10	0430600000
G 20/1A/F	10	0430700000
G 20/1.6A/F	10	0430800000
G 20/2A/F	10	0430900000
G 20/2.5A/F	10	0431000000
G 20/3.15A/F	10	0431100000
G 20/4.00A/F	10	0431200000
G 20/5.00A/F	10	0431300000
G 20/6.30A/F	10	0431400000

DEK 8

Клеммы, Серия SAK

10 mm²

IEC	UL	CSA	EN 50019
500	300	600	
10	10	10	
10	AWG 22... 10	AWG 22... 10	
	6 / 3		
	B6 / 5VA		



Рабочее соединение

0.5...16 / 1.5...10
0.5...10 / 0.5...10
1.2...2.4 (M 4)
12 / 5.5 x 1.0

Тип	Кол-во	Ном. зак.
SAKS 3 G/5X30 500V	20	0297520000
SAKS 3 GZ/6.3X32	20	0248920000
SAKS 3 1x1/4 с красной крышкой имеется в наличии под номером 0211120000.		

Тип	Ток [А]	Кол-во	Ном. зак.
QL 2 SAKS1	47	50	0191400000
QL 3 SAKS1	36	50	0191500000
QL 4 SAKS1	36	20	0191600000
QL 10 SAKS1	36	20	0338800000
Ширина [мм]			
AP SAKS1+3 KRG	3	20	0191320000

DEK 5

Соединительные мостики - см. раздел "Принадлежности"

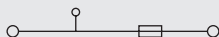
Клеммы, Серия SAK

16 mm²

Предохранители D 02



1.5 ... 16



IEC	UL	CSA	EN 50019
400	600	600	
63	40	63	
16	AWG 14... 6	AWG 14... 6	
6 / 3			
B7 / 5VA			



13 / 5.5 x 1.0

Усилие зажима 1.6 Нм для витого провода.

Тип	Кол-во	Ном. зак.
SAKS 5 380AC	20	0359420000

Тип	Ток [А]	Кол-во	Ном. зак.
QL 2 SAKS2	47	20	0207800000
QL 3 SAKS2	36	20	0207900000
QL 4 SAKS2	36	20	0208000000
QL 10 SAKS2	36	20	0338900000
SS M4 D 128-A 4		100	0136400000
BFSC M4X9T		100	0103300000
Цвет			
SK E18 SAKS5	черный	20	0359310000

Цвет

P 18/20 D02 BL SAKS5	синий	50	0361800000
----------------------	-------	----	------------

P 18/25 D02 GE SAKS5	желтый	50	0361900000
----------------------	--------	----	------------

P 18/35 D02 SW SAKS5 черный	50	0362000000
-----------------------------	----	------------

P 18/50 D02 WS SAKS5	белый	50	0362100000
----------------------	-------	----	------------

E 18/20A BL	10	0361300000
-------------	----	------------

E 18/25A GE	10	0361400000
-------------	----	------------

E 18/50A WS	10	0361600000
-------------	----	------------

E 18/63A KU	10	0361700000
-------------	----	------------

DEK 5

Разделительная пластина TW HP (2.0) ном. для зак. 0607000000,
только для TS 32

Предохранители и переходные гильзы для клемм Weidmuller с держателями предохранителей

Предохранители

Технические параметры

Для клемм		Предохранители G 5 x 20 без маркировки соотв. IEC 60127-2 (VDE 0820 T.2 BI 1)				Кол-во.	Ном. зак.		
		Размер (мм)	Рабочее напряжение (В)	Рабочий ток (А)	Тип				
SAKS 1 SAKS 7 ASK 1 WSI 6 		5 x 20	Пиковый ток 1500 А (при 250 В, 50 Гц, cos 0,7)	250	0.1 (F) G 20/0.10A/F	10	0430300000		
					0.2 (F) G 20/0.20A/F	10	0430400000		
					0.25 (F) G 20/0.25A/F	10	0430500000		
					0.5 (F) G 20/0.50A/F	10	0430600000		
					0.63 (F) G 20/0.63A/F	10	0439000000		
					1.0 (F) G 20/1.00A/F	10	0430700000		
					1.6 (F) G 20/1.60A/F	10	0430800000		
					2.0 (F) G 20/2.00A/F	10	0430900000		
					2.5 (F) G 20/2.50A/F	10	0431000000		
					3.15 (F) G 20/3.15A/F	10	0431100000		
					4.0 (F) G 20/4.00A/F	10	0431200000		
					5.0 (F) G 20/5.00A/F	10	0431300000		
					6.3 (F) G 20/6.30A/F	10	0431400000		
					(M) = инерц. действие (F) = быстрое				

Примечание: 1) Фирма SIBA также поставляет предохранители G 5 x 25 с маркировкой в варианте для судостроения 450 В перем. тока.
2) Предохранители 5 x 30 (500 В перем. тока) для SAKS 3 поставяет фирма WICKMANN
3) Фирма LINDNER также поставляет предохранители neozed в дополнительном варианте для судостроения 440 В перем. тока.
4) Предохранители с габаритами 1" x 1/4" с 25,4 x 6,35 мм и 13/32" x 11/2" с 10,3 x 38,1 мм не включены в линейку продукции..
5) Только для SAKS 1 и SAKS 7.

Предохранители и переходные гильзы для клемм Weidmuller с держателями предохранителей

Переходные гильзы

Технические параметры

Для клемм

SAKS 4 and 4/35



Тип гильзы

Тип гильзы	Ампер.	Цвет	Тип
P 14/2	2	Розовый	P 14/2D01 RS
P 14/4	4	Коричневый	P 14/4D01 BR
P 14/6	6	Зеленый	P 14/6D01 GN
P 14/1	10	Красный	P 14/10D01 RT

Информация для заказа

Кол-во. Ном. зак.

50	0138000000
50	0138100000
50	0328600000
50	0328700000

SAKS 5 and 5/35



P 18/20	20	Синий	P 18/20D02 BL
P 18/25	25	Желтый	P 18/25D02 GE
P 18/35	35	Черный	P 18/35D02 SW
P 18/50	50	Белый	P 18/50D02 WS

50	0361800000
50	0361900000
50	0362000000
50	0362100000

SAKS 2 and 2/35



P 16/10	10	Красный	P 16/10 RT
P 16/16	16	Серый	P 16/16 GR
P 16/20	20	Синий	P 16/20 BL

100	0208900000
100	0209000000
100	0209100000

Клеммы, Серия SAK

В

Подпружиненные клеммы

TS 32

При использовании сертифицированных компонентов АТЕХ в опасных условиях должны быть рассмотрены инструкции по монтажу и рабочие параметры принадлежностей, приведенные в техническом приложении.

Ширина/Длина/Высота с TS32	мм
Макс. ток / макс. сечение провода	А/мм ²
Макс. размер провода	мм ²

Технические параметры

Рабочие параметры	
Рабочее напряжение	В
Рабочий ток	А
Рабочее сечение	мм ²
Рабочее пиковое напряжение / Степень загрязнения	кВ/-
Вставной разъем IEC 60-947-1 / класс пожаробезопасности соотв. UL 94	
Сертификаты	

Подключаемые провода (H05V/H07V)	
Одножильный / витой	мм ²
Гибкий / гибкий с концевым наконечником	мм ²
Диапазон усилий зажима (клеммный винт)	Нм
Длина снятия изоляции / размер лезвия отвёртки	мм / -

2 подключаемых провода равного сечения	
Одножильный / витой	мм ²
Гибкий / гибкий с концевым наконечником	мм ²

Информация

Информация для заказа

Версия

Информация

Принадлежности

Соединительные мостики, винтовые	
2-пол.	
3-пол.	
4-пол.	
10-пол.	

Соединительная муфта	
Фиксирующий винт	
Плавкие гильзы	

Мост перекрестного соединения	
Мост перекрестного соединения	
Соединительная муфта	
Фиксирующий винт	

Гнездо / Тестовый штекер	
Гнездо	
Тестовый штекер	

Торцевая пластина	
синий	

Разделитель / разделительная пластина	
синий	
Разделительная пластина	

Крышка / фиксирующий винт (пластик)	
Крышка	
Фиксирующий винт (пластик)	

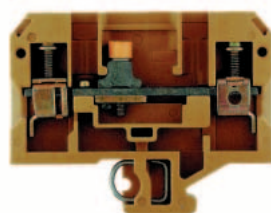
Системы маркировки

Подробную информацию о других принадлежностях и применении в проектах см. в главе "Принадлежности".

RSF 3

4 мм²

Материал PA 6.6



8 x 50 x 60	
32 / 4	
0.5 ... 4	

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 50019
630	600	600	
32	20	25	
4	AWG 22...12	AWG 22...12	
	6 / 3		
	/ V2		



Рабочее соединение	Дополнительное соединение
0.5...4 / 0.5...4	
0.5...4	
0.5...1.0 (M 3)	
12 / 3.5 x 0.6	

Информация

Тип	Кол-во	Ном. зак.
RSF 3 PA	50	0497560000

Информация

Тип	Ток [А]	Кол-во	Ном. зак.
QL 2 SAK6N	57	50	0194300000
QL 3 SAK6N	57	50	0194400000
QL 4 SAK6N	57	50	0194500000
QL 10 SAK6N	57	20	0338300000
VH 13.5/4.9/3.3 SAK4		100	0248500000
KISC M3X20.5/10 EK4		100	0303000000
SS M3 D 128-A 3		50	0164400000

VL 2 SAK6N/SAKT	50	0194700000
VH 21/5/3.5 SAK16-35	50	0309600000
BFSC M3X30	50	0296200000

STB 14/D5/2.3/M3 SAK2.5	50	0168600000
PS 2.3 RT	20	0180400000

Ширина [мм]		
AP RSF3	3	10

Ширина [мм]		
TW AST1/PA HP/DBR/0.5	0.5	20

TSCH 1	2	100
--------	---	-----

ADP 2/HP2 1M	36	0485300000
--------------	----	------------

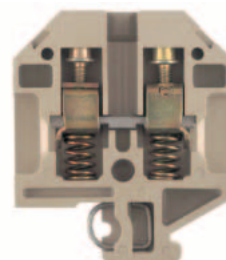
DEK 5

Информация

RSF 1

10 мм²

Материал KrG



11 x 50 x 60	
57 / 10	
0.5 ... 10	

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 50019
500		300	
57		50	
10		AWG 14...8	
	6 / 3		
	A5 / 5VA		



Рабочее соединение	Дополнительное соединение
0.5...10 / 0.5...10	
1.5...10	
1.2...2.4 (M 4)	
15 / 5.5 x 1.0	

Информация

Тип	Кол-во	Ном. зак.
RSF 1 KRG	50	0270320000

Информация

Тип	Ток [А]	Кол-во	Ном. зак.
QL 2 RSF1+2/SAK10ZU16		50	0267400000
QL 3 RSF1+2		50	0267500000
QL 4 RSF1+2		50	0267600000
QL 10 RSF1+2		20	0341700000

BFSC M4X6	100	0149700000
SS M3 D 128-A 3	50	0164400000

VL 2 RSF 1+2	50	0528400000
VH 27/5/3.5 SAK10-35	50	0309400000
BFSC M3X35	50	0309800000

STB 14/D6/4/M3 SAK10	50	0169900000
PS 4 F.STB 4	20	0299600000

Ширина [мм]		
AP RSF1 KRG	3	10

Ширина [мм]		
TW AST1/PA HP/DBR/0.5	0.5	20

ADP 2/HP2 1M	36	0485300000
--------------	----	------------

DEK 5

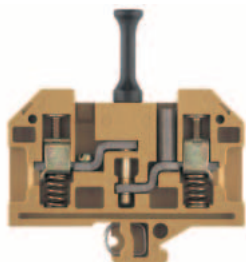
Информация

Подпружиненные клеммы

RSF 2

6 мм²

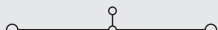
Материал KrG



11 x 77 x 73

41 / 16

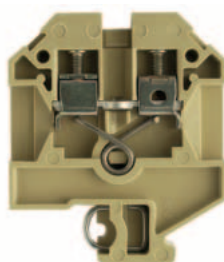
0.75 ... 16



RSF 3

4 мм²

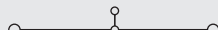
Материал KrG



8 x 50 x 60

32 / 4

0.5 ... 4



IEC 60947-7-1 / VDE 0100-537

IEC	UL	CSA	EN 50019
500		300	
41		30	
6		AWG 14...8	
	6 / 3		
	/ 5VA		

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 50019
630	600	600	
32	20	25	
4	AWG 22...12	AWG 22...12	
	6 / 3		
	/ 5VA		

Рабочее соединение Дополнительное соединение
0.75...16 / 0.75...10

1.2...2.4 (M 4)

12 / 5.5 x 1.0

Рабочее соединение Дополнительное соединение
0.5...4 / 0.5...4

0.5...4

0.5...1.0 (M 3)

12 / 3.5 x 0.6

Тип	Кол-во	Ном. зак.
RSF 2	20	0623320000

Тип	Кол-во	Ном. зак.
RSF 3	50	0497520000

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
QL 2 RSF1+2/SAK10ZU16		50	0267400000
QL 3 RSF1+2		50	0267500000
QL 4 RSF1+2		50	0267600000
QL 10 RSF1+2		20	0341700000

BFSC M4X6 100 0149700000

STB 17/D6/4/M4 SAKC10 50 0147100000

PS 4 F.STB 4 20 0299600000

Ширина [мм] 3 10 0301420000

Ширина [мм]

DEK 5

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
QL 2 SAK6N	57	50	0194300000
QL 3 SAK6N	57	50	0194400000
QL 4 SAK6N	57	50	0194500000
QL 10 SAK6N	57	20	0338300000

VH 13.5/4.9/3.3 SAK4 100 0248500000

KISC M3X20.5/10 EK4 100 0303000000

SS M3 D 128-A 3 50 0164400000

VL 2 SAK6N/SAKT 50 0194700000

VH 21/5/3.5 SAK16-35 50 0309600000

BFSC M3X30 50 0296200000

STB 14/D5/2.3/M3 SAK2.5 50 0168600000

PS 2.3 RT 20 0180400000

Ширина [мм] 3 10 0270460000

Ширина [мм]

TW AST1/PA HP/DBR/0.5 0.5 20 0474700000

TSCH 1 2 100 0319160000

ADP 2/HP2 1M 36 0485300000

DEK 5

Модульные измерительные клеммы с расцепителем

SAKT 1/LT

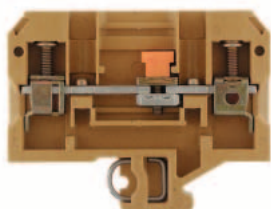
6 мм²

SAKT 1/DU1

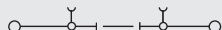
6 мм²

SAKT 1/QT

6 мм²



8 x 65 x 52.5
57 / 10
0.13 ... 10



IEC 60947-7-1

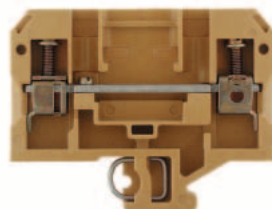
IEC	UL	CSA	EN 50019
400	300	300	
41	25	25	
6	AWG 26... 8	AWG 26... 8	
6 / 3			
A5 / 5VA			



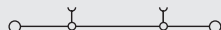
Рабочее соединение	Дополнительное соединение
0.5...10 / 1.5...10	
0.5...6 / 0.5...6	
0.8...1.6 (M 3.5)	

12 / 4.0 x 0.8

Усилие зажима 1,6 Нм для 10 мм² витого провода.



8 x 65 x 52.5
57 / 10
0.13 ... 10



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 50019
400	300	300	
41	25	25	
6	AWG 26... 8	AWG 26... 8	
6 / 3			
A5 / 5VA			



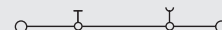
Рабочее соединение	Дополнительное соединение
0.5...10 / 1.5...10	
0.5...6 / 0.5...6	
0.8...1.6 (M 3.5)	

12 / 4.0 x 0.8

Усилие зажима 1,6 Нм для 10 мм² витого провода.



8 x 65 x 52.5
57 / 10
0.13 ... 10



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 50019
400	300	300	
41	25	25	
6	AWG 26... 8	AWG 26... 8	
6 / 3			
A5 / 5VA			



Рабочее соединение	Дополнительное соединение
0.5...10 / 1.5...10	
0.5...6 / 0.5...6	
0.8...1.6 (M 3.5)	

12 / 4.0 x 0.8

Усилие зажима 1,6 Нм для 10 мм² витого провода.

Тип	Кол-во	Ном. зак.
SAKT 1/LT	50	0269120000
SAKT 1/LT STB14/4	50	0437920000

Тип	Кол-во	Ном. зак.
SAKT 1/DU2	50	0550420000
SAKT 1/DU1	50	0195620000

Тип	Кол-во	Ном. зак.
SAKT 1/QT2	50	0494820000
SAKT 1/QT1	50	0269320000

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
QL 2 SAK6N	57	50	0194300000
QL 3 SAK6N	57	50	0194400000
QL 4 SAK6N	57	50	0194500000
QL 10 SAK6N	57	20	0338300000
VH 12/4.9/3.3 SAK6N		100	0249000000
KISC M3X20 SAK10 CU5		100	0377100000
Ширина [мм]			
AP SAKB/C/T KRG	3	20	0146720000
TW SAKB/C/T1	1.5	20	0242960000
TSCH 2	0.6	100	0353660000
QVS 2 SAKT1+2			
		20	0307300000
QVS 3 SAKT1+2			
		20	0329300000
QVS 4 SAKT1+2			
		20	0307400000
VH 19/6/4.2 SAKT1			
		50	0318000000
BS 25 O.IH SAKT1			
		50	0334700000
PS 4 F.STB 4			
		20	0299600000
STB 14/D6/4/M3 SAK10			
		50	0169900000
SSP 3 SAKT1			
		100	0531760000
QS 2/8/4			
		20	0270960000
DEK 6,5			

Для сохранности испытательных гнезд используйте лезвие SDIZ или нож с направляющими

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
QL 2 SAK6N	57	50	0194300000
QL 3 SAK6N	57	50	0194400000
QL 4 SAK6N	57	50	0194500000
QL 10 SAK6N	57	20	0338300000
VH 12/4.9/3.3 SAK6N		100	0249000000
KISC M3X20 SAK10 CU5		100	0377100000
Ширина [мм]			
AP SAKB/C/T KRG	3	20	0146720000
TW SAKB/C/T1	1.5	20	0242960000
TSCH 2	0.6	100	0353660000
QVS 2 SAKT1+2			
		20	0307300000
QVS 3 SAKT1+2			
		20	0329300000
QVS 4 SAKT1+2			
		20	0307400000
VH 19/6/4.2 SAKT1			
		50	0318000000
BS 25 O.IH SAKT1			
		50	0334700000
PS 4 F.STB 4			
		20	0299600000
STB 14/D6/4/M3 SAK10			
		50	0169900000
SSP 3 SAKT1			
		100	0531760000
QS 2/8/4			
		20	0270960000
DEK 6,5			

Для сохранности испытательных гнезд используйте лезвие SDIZ или нож с направляющими

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
QL 2 SAK6N	57	50	0194300000
QL 3 SAK6N	57	50	0194400000
QL 4 SAK6N	57	50	0194500000
QL 10 SAK6N	57	20	0338300000
VH 12/4.9/3.3 SAK6N		100	0249000000
KISC M3X20 SAK10 CU5		100	0377100000
Ширина [мм]			
AP SAKB/C/T KRG	3	20	0146720000
TW SAKB/C/T1	1.5	20	0242960000
TSCH 2	0.6	100	0353660000
QVS 2 SAKT1+2			
		20	0307300000
QVS 3 SAKT1+2			
		20	0329300000
QVS 4 SAKT1+2			
		20	0307400000
VH 19/6/4.2 SAKT1			
		50	0318000000
BS 25 O.IH SAKT1			
		50	0334700000
PS 4 F.STB 4			
		20	0299600000
STB 14/D6/4/M3 SAK10			
		50	0169900000
SSP 3 SAKT1			
		100	0531760000
QS 2/8/4			
		20	0270960000
DEK 6,5			

Для сохранности испытательных гнезд используйте лезвие SDIZ или нож с направляющими

Модульные измерительные клеммы с расцепителем

TS 32 / KRG
SAKT 2/LT
6 мм²
SAKT 4/LT
4 мм²

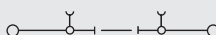
При использовании сертифицированных компонентов АТЕХ в опасных условиях должны быть рассмотрены инструкции по монтажу и рабочие параметры принадлежностей, приведенные в техническом приложении.

Ширина/Длина/Высота с TS32	мм
Макс. ток / макс. сечение провода	A/мм²
Макс. размер провода	мм²

8 x 82 x 52.5

46 / 10

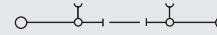
0.5 ... 10



8 x 57.2 x 42.5

41 / 6

0.13 ... 6



Технические параметры

Рабочие параметры	
Рабочее напряжение	V
Рабочий ток	A
Рабочее сечение	мм ²
Рабочее пиковое напряжение / Степень загрязнения	кВ/-
Вставной измерительный штифт IEC 60-947-1 / класс пожаробезопасности соотв. UL 94	
Сертификаты	

Подключаемые провода (H05V/H07V)	
Одножильный / многожильный	мм ²
Гибкий / гибкий с концевым наконечником	мм ²
Диапазон усилий зажима (клеммный винт)	Нм
Диапазон усилий расцепителя	Нм
Длина снятия изоляции / размер лезвия отвертки	мм/ -

Информация

Информация для заказа

Версия	
без гнезда	
с открытой торцом для перекрестного соединения	
с 1 гнездом	
с 2 гнездами	
с 4 гнездами	

Информация

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 50019
400	300	300	
41	25	25	
6	AWG 22... 8	AWG 26... 8	
	6 / 3		
	A5 / 5VA		



Рабочее соединение	Дополнительное соединение
0.5...10 / 1.5...6	
0.5...6 / 0.5...6	
0.8...1.6 (M 3.5)	

12 / 4.0 x 0.8

Усилие зажима 1,6 Нм для 10 мм² витого провода.

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 50019
400	300	300	
32	20	20	
4	AWG 22... 12	AWG 26... 10	
	6 / 3		
	A3 / 5VA		



Рабочее соединение	Дополнительное соединение
0.5...6 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...4	
0.4...0.7 (M 2.5)	

10 / 3.5 x 0.6

Тип	Кол-во	Ном. зак.
SAKT 2/LT O.STB	50	0445420000
SAKT 2/LT STB	50	0330620000
SAKT 2/LT 4STB	50	0437720000

Тип	Кол-во	Ном. зак.
SAKT 4/LT O.STB	50	0254120000
SAKT 4/LT 1STB2.0	50	0254220000
SAKT 4/LT STB2.0	50	0310320000

Accessories

Соединительные мостики	
ZQ V: подключаемое перекрестное соединение	2-пол.
	3-пол.
	4-пол.
	10-пол. / 32-пол.
Соединительная муфта для перекр. соед. QL	
Фиксирующий винт для перекр. соед. QL	

Торцевая пластина / разделитель	
Торцевая пластина	
разделитель	
Разделительная пластина	

Движок перекрестного соединения	
	2-пол.
	3-пол.
	4-пол.
Соединительная муфта для QVS	
Фиксирующий винт QVS	

Испытание/Проверка	
Тестовый штекер	
Гнездо	
Гнездо	

Другие принадлежности	
Блокирующее устройство	
Закорачивающая вилка, 2-пол.	

Системы маркировки

Подробную информацию о других принадлежностях и применении в проектах см. в главе "Принадлежности".

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
QL 2 SAK6N	57	50	0194300000
QL 3 SAK6N	57	50	0194400000
QL 4 SAK6N	57	50	0194500000
QL 10 SAK6N	57	20	0338300000
VH 12/4.9/3.3 SAK6N		100	0249000000
KISC M3X20 SAK10 CU5		100	0377100000

Ширина [мм]	
AP SAKB/C/T KRG	3 20 0146720000
TW SAKB/C/T1	1.5 20 0242960000
TSCH 2	0.6 100 0353660000

QVS 2 SAKT1+2	
QVS 3 SAKT1+2	20 0329300000
QVS 4 SAKT1+2	20 0307400000
VH 19/6/4.2 SAKT1	50 0318000000
BS 25 O.IH SAKT1	50 0334700000

PS 4 F.STB 4	
STB 14/D6/4/M3 SAK10	50 0169900000

SSP 3 SAKT1	
QS 2/8/4	20 0270960000

DEK 6,5

Для сохранности испытательных гнезд используйте лезвие SDIZ или нож с направляющими

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
QL 2 SAK2.5	41	100	0155900000
QL 3 SAK2.5	41	100	0156000000
QL 4 SAK2.5	41	50	0156100000
QL 10 SAK2.5	41	20	0338100000
VH 8/4.9/3.3 SAK2.5		100	0266700000
KISC M3X20 SAK10 CU5		100	0377100000

Ширина [мм]	
TW AST1/PA HP/DBR/0.5	0.5 20 0474700000

QVS 2/4 SAKT4	
VH 16/5/3.5 SAK10-35	50 0309700000
BFSC M3X22 SAKT4	50 1319900000

PS 2.3 RT	
STB 8.5/5/2.3/M3 SAK2.5	50 0280600000
STB 8.5/D4.5/2/M3 SAKT4	50 0244600000

SSP 4 SAKT4	
	20 1319360000

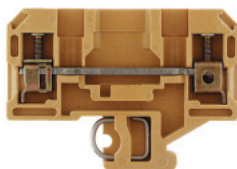
DEK 6,5

Для сохранности испытательных гнезд используйте лезвие SDIZ или нож с направляющими

Модульные измерительные клеммы с расцепителем

SAKT 4/DU

4 мм²



6 x 57.2 x 42.5

41 / 6

0.13 ... 6



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 50019
400	300	300	
32	20	20	
4	AWG 22... 12	AWG 26... 12	
	6 / 3		
	A3 / 5VA		



Рабочее соединение	Дополнительное соединение
0.5...6 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...4	
0.4...0.7 (M 2.5)	

10 / 3.5 x 0.6

Тип	Кол-во	Ном. зак.
SAKT 4/DU O.STB	50	0246320000

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
QL 2 SAK2.5	41	100	0155900000
QL 3 SAK2.5	41	100	0156000000
QL 4 SAK2.5	41	50	0156100000
QL 10 SAK2.5	41	20	0338100000
VH 12/4.9/3.3 SAK6N		100	0249000000
KISC M3X15/6 SAK2.5 CU5		100	0377200000
Ширина [мм]			
TW AST1/PA HP/DBR/0.5	0.5	20	0474700000
TSCH 2	0.6	100	0353660000
QVS 2/4 SAKT4		20	1319260000
VH 16/5/3.5 SAK10-35		50	0309700000
BFSC M3X22 SAKT4		50	1319900000
PS 2.3 RT		20	0180400000
STB 8.5/D4.5/2/M3 SAKT4		50	0244600000
STB 8.5/5/2.3/M3 SAK2.5		50	0280600000
SSP 4 SAKT4		20	1319360000

Для сохранности испытательных гнезд используйте лезвие SDIZ или нож с направляющими

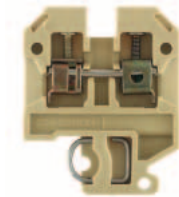
Проходные клеммы для термопар

Клеммы для термопар TS 32 / PA

SAK 2.5 TC

DK 4 Q/TC

Шины изготовлены из термоэлектрических материалов соотв. DIN IEC 584



Ширина/Длина/Высота с TS32	мм
Макс. ток / макс. сечение провода	А/мм²
Макс. размер провода	мм²

6 x 36.5 x 49.5	
/ 2.5	
0.5 ... 2.5	

6 x 54 x 59.5	
/ 4	
0.5 ... 4	

Технические параметры

Габариты/Сертификаты	
Ширина/длина/высота (мм)	с TS 32 Y
Длина снятия изоляции / клеммный винт / лезвие отвертки	
Технические параметры/VDE	
Длина снятия изоляции / клеммный винт / лезвие отвертки	мм²

6/36.5/49.5
10 mm/M 2.5/3.5 x 0.6
2.5
0.4...0.6

6/54/59.5
9 mm/M 3/3.5 x 0.6
4
0.5...1

Информация для заказа

Версия	Тип
NiCr	
Ni	
CuNi	
Fe	
Cu	
NiCr/Ni	K
Cu/CuNi	T
Fe/CuNi	J

Кол-во	Ном. зак.
100	0107260000
100	0107160000
100	0189860000
100	0190060000
100	0189960000

Кол-во	Ном. зак.
100	1338260000
100	1338160000
100	1338060000

Торцевая пластина	PA
-------------------	----

Разделитель	PA
	WEM
	для TS 32 HP

Системы маркировки	Маркировочные шильдики
--------------------	------------------------

Тип	Ширина [мм]	Кол-во	Ном. зак.
AP	1.5	20	0279560000
TW	1.5	20	0302860000

Тип	Ширина [мм]	Кол-во	Ном. зак.
AP	1.5	20	397160000
WTW EN	3.0	20	058800000
TW HP	2.0	20	607000000

Подробную информацию о других принадлежностях и применении в проектах см. в главе "Принадлежности".

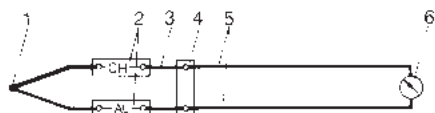
Дальнейшие версии под заказ.

Дальнейшие версии под заказ.

Проходные клеммы для термопар

Термопарные клеммы Weidmüller специально разработаны для работы с очень низкими напряжениями в схемах температурных измерений. Специальные шины гарантируют, что в клемме не возникнет никаких ложных сигналов при наличии температурной разности в положительной и отрицательной цепях. Такая высокая точность требуется, например, для стендов тестирования авиадвигателей, в сложных химических процессах, системах управления и т.д..

I. Конфигурация схемы температурных измерений



- | | |
|-------------------------|---|
| 1 Термоэлемент (датчик) | 4 Точка компенсации |
| 2 Термопарные клеммы | 5 Линия связи (прямой и обратный провода) |
| 3 Компенсирующий провод | 6 Измерительный прибор |

Термопарные клеммы, изображенные на измерительной схеме, используются для термоэлектрической передачи термальной э.д.с. термопары к точке компенсации и показывающему измерительному прибору через термопару.

II. Символы

Термопары соотв. IEC 584 DIN 43710

Клемма	Торговое название материала шины
a) Тип J	
Fe (положит. цепь)	Железо
CuNi (отриц. цепь)	Константан
b) Тип T	
Cu положит. цепь	Медь
CuNi z (отриц. цепь)	Константан
c) Тип K	
NiCr положит. цепь	Хромель
Ni (отриц. цепь)	Алюмель

Модульные клеммы с электронными компонентами

С электронными компонентами

TS 32 / PA

При использовании сертифицированных компонентов АТЕХ в опасных условиях должны быть рассмотрены инструкции по монтажу и рабочие параметры принадлежностей, приведенные в техническом приложении.

Ширина/Длина/Высота с TS32	мм
Макс. ток / макс. сечение провода	А/мм ²
Макс. размер провода	мм ²

Технические параметры

Рабочие параметры	
Рабочее напряжение	В
Рабочий ток	А
Рабочее сечение	мм ²
Рабочее пиковое напряжение / Степень загрязнения	кВ/-
Вставной измерительный штифт IEC 60-947-1 / класс пожаробезопасности соотв. UL 94	
Сертификаты	

Электронные встроенные компоненты

Ток диода / напряжение диода	В / А
Ток светодиода / напряжение светодиода / полярность	В / мА /
Сопротивление / Варистор	-/В

Подключаемые провода (H05V/H07V)

Одножильный / многожильный	мм ²
Гибкий / гибкий с концевым наконечником	мм ²
Диапазон усилий зажима (клеммный винт)	НМ
Длина снятия изоляции / размер лезвия отвертки	мм / -

Информация

Информация для заказа

Версия	
Клеммные компоненты	Красный светодиод
см. рисунок схемы выше	Зеленый светодиод
	Неоновая лампа
	Неоновая лампа

Информация

Принадлежности

Соединительные мостики, винтовые	
	2-пол.
	3-пол.
	4-пол.
(Q)	10-пол.

Внешние соединительные мостики

	2-пол.
	3-пол.
	4-пол.

Торцевая пластина

	бежевый
--	---------

Гнездо

Тестовый штекер

Соединительная муфта

Мост перекрестного соединения

Фиксирующий винт / Разделительная пластина

Фиксирующий винт	
Разделительная пластина	

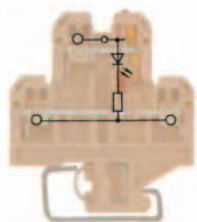
Системы маркировки

Подробную информацию о других принадлежностях и применении в проектах см. в главе "Принадлежности".

DK 4 LD/1

4 мм²

Индикатор постоянного напряжения



6 x 50 x 56.5	
10 / 4	
0.33 ... 4	

IEC 60947-7-1

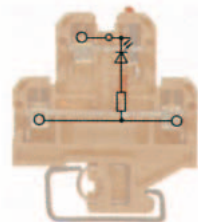
IEC	UL	CSA	EN 50019
24			
10			
4			
	1 / 3		
	A3 / V2		

Рабочее соединение	Дополнительное соединение
0.5...4 / 0.5...4	
0.5...4 / 0.5...4	
0.5...1.0 (M 3)	
/ 3.5 x 0.6	

DK 4 LD/2

4 мм²

Индикатор постоянного напряжения



6 x 50 x 56.5	
10 / 4	
0.33 ... 4	

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 50019
24			
10			
4			
	1 / 3		
	A3 / V2		



Рабочее соединение	Дополнительное соединение
0.5...4 / 0.5...4	
0.5...4 / 0.5...4	
0.5...1.0 (M 3)	
/ 3.5 x 0.6	

Тип	Spannung	Кол-во	Ном.зак.
DK 4/32 LD ROT 24VDC A1	24 VDC	25	0495360000
DK 4/32 LD GR 24VDC CSA 24 VDC	25	0686360000	

--	--	--	--

--	--	--	--

Тип	Spannung	Кол-во	Ном.зак.
DK 4/32 LD ROT 24VDC A2 24 VDC	25	0474460000	
DK 4/32 LD GR 24VDC A2 24 VDC	25	0646560000	

--	--	--	--

--	--	--	--

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
Q 2 AKZ4	32	50	0336400000
Q 3 AKZ4	32	50	0336500000
Q 4 AKZ4	32	50	0336600000

Ток [A]			
QB 2 WI RA6 IS	27	50	0482700000
QB 3 WI RA6 IS	27	50	0482800000
QB 4 WI RA6 IS	27	50	0482900000

AP DK4	20	0359260000
--------	----	------------

STB 8.5/D4/2.3/M2.5 AKZ	50	0215700000
-------------------------	----	------------

PS 2.3 RT	20	0180400000
-----------	----	------------

VH 10/4/2.8 AKZ4	50	0446600000
------------------	----	------------

VL 2 AKZ4/DK4	50	0446700000
---------------	----	------------

BFSC M2.5X14 SAKD2.5N	100	0266800000
-----------------------	-----	------------

TSCH 4 AKZ4	100	0363360000
-------------	-----	------------

DEK 6		
-------	--	--

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
Q 2 AKZ4	32	50	0336400000
Q 3 AKZ4	32	50	0336500000
Q 4 AKZ4	32	50	0336600000

Ток [A]			
QB 2 WI RA6 IS	27	50	0482700000
QB 3 WI RA6 IS	27	50	0482800000
QB 4 WI RA6 IS	27	50	0482900000

AP DK4	20	0359260000
--------	----	------------

STB 8.5/D4/2.3/M2.5 AKZ	50	0215700000
-------------------------	----	------------

PS 2.3 RT	20	0180400000
-----------	----	------------

VH 10/4/2.8 AKZ4	50	0446600000
------------------	----	------------

VL 2 AKZ4/DK4	50	0446700000
---------------	----	------------

BFSC M2.5X14 SAKD2.5N	100	0266800000
-----------------------	-----	------------

TSCH 4 AKZ4	100	0363360000
-------------	-----	------------

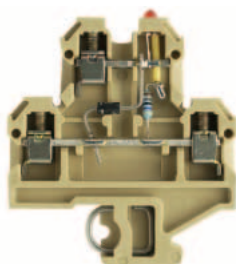
DEK 6		
-------	--	--

Модульные клеммы с электронными компонентами

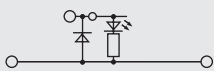
DK 4 LD/3

4 мм²

Индикатор постоянного напряжения



6 x 50 x 56.5
10 / 4
0.33 ... 4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 50019
24			
10			
4			
1 / 3			
A3 / V2			



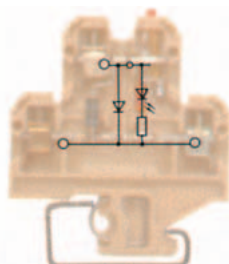
24 / 5

Рабочее соединение	Дополнительное соединение
0.5...4 / 0.5...4	
0.5...4 / 0.5...4	
0.5...1.0 (M 3)	
9 / 3.5 x 0.6	

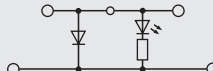
DK 4 LD/4

4мм²

Индикатор постоянного напряжения



6 x 50 x 56.5
10 / 4
0.33 ... 4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 50019
24			
10			
4			
1 / 3			
A3 / V2			



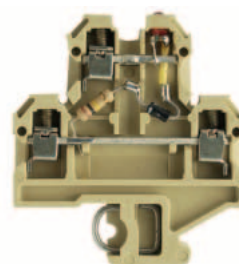
24 / 5

Рабочее соединение	Дополнительное соединение
0.5...4 / 0.5...4	
0.5...4 / 0.5...4	
0.5...1.0 (M 3)	
9 / 3.5 x 0.6	

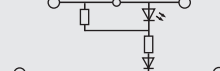
DK 4 LD/5

4 мм²

Индикатор переменного напряжения



6 x 50 x 56.5
10 / 4
0.33 ... 4



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 50019
48			
10			
4			
1 / 3			
A3 / V2			



48 / 5

Рабочее соединение	Дополнительное соединение
0.5...4 / 0.5...4	
0.5...4 / 0.5...4	
0.5...1.0 (M 3)	
9 / 3.5 x 0.6	

Тип	Spannung	Кол-во.	Ном.зак.
DK 4/32 LD ROT 24VDC	24 VDC	25	0210160000
DK 4/32 LD 1D GR 24VDC	24 VDC	25	0210360000

Тип	Spannung	Кол-во.	Ном.зак.
DK 4/32 LD 1D ROT 24VDC	24 VDC	25	0209760000
DK 4/32 LD 1D GR 24VDC	24 VDC	25	0209960000

Тип	Spannung	Кол-во.	Ном.зак.
DK 4/32 LD 1D 230VAC	230 VAC	25	1111460000
DK 4/32 LD 1D 48VAC CSA	48 VAC	25	0632860000

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
Q 2 AKZ4	32	50	0336400000
Q 3 AKZ4	32	50	0336500000
Q 4 AKZ4	32	50	0336600000

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
Q 2 AKZ4	32	50	0336400000
Q 3 AKZ4	32	50	0336500000
Q 4 AKZ4	32	50	0336600000

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
Q 2 AKZ4	32	50	0336400000
Q 3 AKZ4	32	50	0336500000
Q 4 AKZ4	32	50	0336600000

Ток [А]			
QB 2 WI RA6 IS	27	50	0482700000
QB 3 WI RA6 IS	27	50	0482800000
QB 4 WI RA6 IS	27	50	0482900000

Ток [А]			
QB 2 WI RA6 IS	27	50	0482700000
QB 3 WI RA6 IS	27	50	0482800000
QB 4 WI RA6 IS	27	50	0482900000

Ток [А]			
QB 2 WI RA6 IS	27	50	0482700000
QB 3 WI RA6 IS	27	50	0482800000
QB 4 WI RA6 IS	27	50	0482900000

AP DK4	20	0359260000
--------	----	------------

AP DK4	20	0359260000
--------	----	------------

AP DK4	20	0359260000
--------	----	------------

STB 8.5/D4/2.3/M2.5 AKZ	50	0215700000
-------------------------	----	------------

STB 8.5/D4/2.3/M2.5 AKZ	50	0215700000
-------------------------	----	------------

STB 8.5/D4/2.3/M2.5 AKZ	50	0215700000
-------------------------	----	------------

PS 2.3 RT	20	0180400000
-----------	----	------------

PS 2.3 RT	20	0180400000
-----------	----	------------

PS 2.3 RT	20	0180400000
-----------	----	------------

VH 10/4/2.8 AKZ4	50	0446600000
------------------	----	------------

VH 10/4/2.8 AKZ4	50	0446600000
------------------	----	------------

VH 10/4/2.8 AKZ4	50	0446600000
------------------	----	------------

VL 2 AKZ4/DK4	50	0446700000
---------------	----	------------

VL 2 AKZ4/DK4	50	0446700000
---------------	----	------------

VL 2 AKZ4/DK4	50	0446700000
---------------	----	------------

BFSC M2.5X14 SAKD2.5N	100	0266800000
-----------------------	-----	------------

BFSC M2.5X14 SAKD2.5N	100	0266800000
-----------------------	-----	------------

BFSC M2.5X14 SAKD2.5N	100	0266800000
-----------------------	-----	------------

TSCH 4 AKZ4	100	0363360000
-------------	-----	------------

TSCH 4 AKZ4	100	0363360000
-------------	-----	------------

TSCH 4 AKZ4	100	0363360000
-------------	-----	------------

DEK 6		
-------	--	--

DEK 6		
-------	--	--

DEK 6		
-------	--	--

Модульные клеммы с электронными компонентами

С электронными компонентами TS 32 / PA

При использовании сертифицированных компонентов ATEX в опасных условиях должны быть рассмотрены инструкции по монтажу и рабочие параметры принадлежностей, приведенные в техническом приложении..

Ширина/Длина/Высота с TS32	мм
Макс. ток / макс. сечение провода	А/мм ²
Макс. размер провода	мм ²

Технические параметры

Рабочие параметры	
Рабочее напряжение	В
Рабочий ток	А
Рабочее сечение	мм ²
Рабочее пиковое напряжение / Степень загрязнения	кВ/-
Вставной измерительный штифт IEC 60-947-1 / класс пожаробезопасности соотв. UL 94	
Сертификаты	

Электронные встроенные компоненты	
Ток диода / напряжение диода	В / А
Ток светодиода / напряжение светодиода / полярность	В / мА /
Сопротивление / Варистор	-/В

Подключаемые провода (H05V/H07V)	
Одножильный / многожильный	мм ²
Гибкий / гибкий с концевым наконечником	мм ²
Диапазон усилий зажима (клеммный винт)	НМ
Длина снятия изоляции / размер лезвия отвертки	мм / -

Информация

Информация для заказа

Версия	
Клеммные компоненты	Красный светодиод
см. рисунок схемы выше	Зеленый светодиод
	Неоновая лампа
	Неоновая лампа

Информация

Принадлежности

Соединительные мостики, винтовые	
	2-пол.
	3-пол.
	4-пол.
(Q)	10-пол.

Внешние соединительные мостики	
	2-пол.
	3-пол.
	4-пол.

Торцевая пластина	
	бежевый

Гнездо	
--------	--

Тестовый штекер	
-----------------	--

Соединительная муфта	
----------------------	--

Мост перекрестного соединения	
-------------------------------	--

Фиксирующий винт / Разделительная пластина	
Фиксирующий винт	
Разделительная пластина	

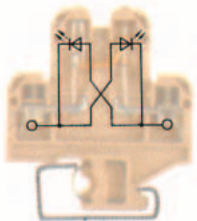
Системы маркировки	
--------------------	--

Подробную информацию о других принадлежностях и применении в проектах см. в главе "Принадлежности".

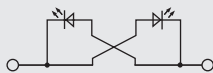
DK 4 LD I

4 мм²

Индикатор направления тока



6 x 50 x 53.5	
10 / 4	
0.33 ... 4	



IEC	UL	CSA	EN 50019
250			
10			
4			
		/ 3	
		A3 / V2	

Рабочее соединение	Дополнительное соединение
0.5...4 / 0.5...4	
0.5...4 / 0.5...4	
0.5...1.0 (M 3)	
9 / 3.5 x 0.6	

Тип	Spannung	Кол-во	Ном.зак.
DK 4/32 2LD I20MA		250 VAC25	1164760000

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
Q 2 AKZ4	32	50	0336400000
Q 3 AKZ4	32	50	0336500000
Q 4 AKZ4	32	50	0336600000

Ток [A]		
QB 2 WI RA6 IS	27	50
QB 3 WI RA6 IS	27	50
QB 4 WI RA6 IS	27	50

AP DK4	20	0359260000
--------	----	------------

STB 8.5/D4/2.3/M2.5 AKZ	50	0215700000
-------------------------	----	------------

PS 2.3 RT	20	0180400000
-----------	----	------------

VH 10/4/2.8 AKZ4	50	0446600000
------------------	----	------------

VL 2 AKZ4/DK4	50	0446700000
---------------	----	------------

BFSC M2.5X14 SAKD2.5N	100	0266800000
-----------------------	-----	------------

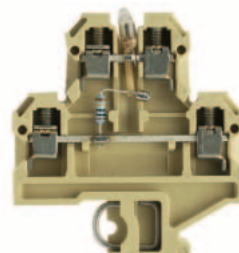
TSCH 4 AKZ4	100	0363360000
-------------	-----	------------

DEK 6		
-------	--	--

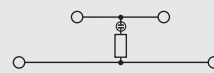
DK 4 GL

4 мм²

Индикатор переменного напряжения



6 x 50 x 56.5	
10 / 4	
0.33 ... 4	



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 50019
230			
10			
4			
		1 / 3	
		A3 / V2	

Рабочее соединение	Дополнительное соединение
0.5...4 / 0.5...4	
0.5...4 / 0.5...4	
0.5...1.0 (M 3)	
9 / 3.5 x 0.6	

Тип	Spannung	Кол-во	Ном.зак.
DK 4/32 GL 330K 230VAC	230 VAC	25	0509560000
DK 4/32 GL 100K 115VAC	115 VAC	25	0569560000

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
Q 2 AKZ4	32	50	0336400000
Q 3 AKZ4	32	50	0336500000
Q 4 AKZ4	32	50	0336600000

Ток [A]		
QB 2 WI RA6 IS	27	50
QB 3 WI RA6 IS	27	50
QB 4 WI RA6 IS	27	50

AP DK4	20	0359260000
--------	----	------------

STB 8.5/D4/2.3/M2.5 AKZ	50	0215700000
-------------------------	----	------------

PS 2.3 RT	20	0180400000
-----------	----	------------

VH 10/4/2.8 AKZ4	50	0446600000
------------------	----	------------

VL 2 AKZ4/DK4	50	0446700000
---------------	----	------------

BFSC M2.5X14 SAKD2.5N	100	0266800000
-----------------------	-----	------------

TSCH 4 AKZ4	100	0363360000
-------------	-----	------------

DEK 6		
-------	--	--

Модульные клеммы с электронными компонентами

С электронными компонентами TS 32 / PA

При использовании сертифицированных компонентов ATEX в опасных условиях должны быть рассмотрены инструкции по монтажу и рабочие параметры принадлежности, приведенные в техническом приложении...

Ширина/Длина/Высота с TS32	мм
Макс. ток / макс. сечение провода	А/мм ²
Макс. размер провода	мм ²

Технические параметры

Рабочие параметры	
Рабочее напряжение	В
Рабочий ток	А
Рабочее сечение	мм ²
Рабочее пиковое напряжение / Степень загрязнения	кВ/-
Вставной измерительный штифт IEC 60-947-1 / класс пожаробезопасности соотв. UL 94	
Сертификаты	

Электронные встроенные компоненты	
Ток диода / напряжение диода	В / А
Ток светодиода / напряжение светодиода / полярность	В / мА /
Сопротивление / Варистор	-/В

Подключаемые провода (H05V/H07V)	
Одножильный / многожильный	мм ²
Гибкий / гибкий с концевым наконечником	мм ²
Диапазон усилий зажима (клеммный винт)	НМ
Длина снятия изоляции / размер лезвия отвертки	мм / -

Информация

Информация для заказа

Версия	
Клеммные компоненты	Красный светодиод
см. рисунок схемы выше	Зеленый светодиод
	Неоновая лампа
	Неоновая лампа

Информация

Принадлежности

Соединительные мостики, винтовые	
	2-пол.
	3-пол.
	4-пол.
(Q)	10-пол.

Внешние соединительные мостики	
	2-пол.
	3-пол.
	4-пол.

Торцевая пластина	
	бежевый

Гнездо	
--------	--

Тестовый штекер	
-----------------	--

Соединительная муфта	
----------------------	--

Мост перекрестного соединения	
-------------------------------	--

Фиксирующий винт / Разделительная пластина	
Фиксирующий винт	
Разделительная пластина	

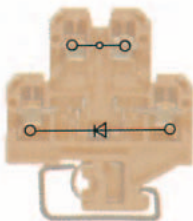
Системы маркировки	
--------------------	--

Подробную информацию о других принадлежностях и применении в проектах см. в главе "Принадлежности".

DK 4 D/1

4 мм²

Диодная клемма, например, для защиты от инверсии полярности



6 x 50 x 56.5	
10 / 4	
0.33 ... 4	

Рабочее соединение	Дополнительное соединение
380	380
10	1
4	AWG 22... 12
	/ 3
	A3 / V2

1000 / 1	
	/ 1000

Рабочее соединение	Дополнительное соединение
0.5...4 / 0.5...4	
0.5...4 / 0.5...4	
0.5...0.8 (M 3)	
9 / 3.5 x 0.6	

Тип	Spannung	Кол-во	Ном.зак.
DK 4/32 1D CSA GET.SCH.	380 V	25	0544660000

Информация	
------------	--

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
Q 2 AKZ4	32	50	0336400000
Q 3 AKZ4	32	50	0336500000
Q 4 AKZ4	32	50	0336600000

Ток [A]	
QB 2 WI RA6 IS	27
QB 3 WI RA6 IS	27
QB 4 WI RA6 IS	27

AP DK4	20	0359260000
--------	----	------------

STB 8.5/D4/2.3/M2.5 AKZ	50	0215700000
-------------------------	----	------------

PS 2.3 RT	20	0180400000
-----------	----	------------

VH 10/4/2.8 AKZ4	50	0446600000
------------------	----	------------

VL 2 AKZ4/DK4	50	0446700000
---------------	----	------------

BFSC M2.5X14 SAKD2.5N	100	0266800000
TSCH 4 AKZ4	100	0363360000

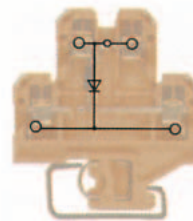
DEK 6	
-------	--

--	--

DK 4 D/2

4 мм²

Схема подавления для реле и электромагнитного клапана (пост. тока)



6 x 50 x 56.5	
10 / 4	
0.33 ... 4	

Рабочее соединение	Дополнительное соединение
380	380
10	1
4	AWG 22... 12
	/ 3
	A3 / V2

1000 / 1	
	/ 1000

Рабочее соединение	Дополнительное соединение
0.5...4 / 0.5...4	
0.5...4 / 0.5...4	
0.5...0.8 (M 3)	
9 / 3.5 x 0.6	

Тип	Spannung	Кол-во	Ном.зак.
DK 4/32 1D CSA A1	380 V	25	0484060000
DK 4/32 1D CSA A1	380 V	25	0484080000

Информация	
------------	--

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
Q 2 AKZ4	32	50	0336400000
Q 3 AKZ4	32	50	0336500000
Q 4 AKZ4	32	50	0336600000

Ток [A]	
QB 2 WI RA6 IS	27
QB 3 WI RA6 IS	27
QB 4 WI RA6 IS	27

AP DK4	20	0359260000
--------	----	------------

STB 8.5/D4/2.3/M2.5 AKZ	50	0215700000
-------------------------	----	------------

PS 2.3 RT	20	0180400000
-----------	----	------------

VH 10/4/2.8 AKZ4	50	0446600000
------------------	----	------------

VL 2 AKZ4/DK4	50	0446700000
---------------	----	------------

BFSC M2.5X14 SAKD2.5N	100	0266800000
TSCH 4 AKZ4	100	0363360000

DEK 6	
-------	--

--	--

Модульные клеммы с электронными компонентами

С электронными компонентами TS 32 / PA

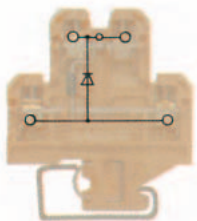
При использовании сертифицированных компонентов АТЕХ в опасных условиях должны быть рассмотрены инструкции по монтажу и рабочие параметры принадлежностей, приведенные в техническом приложении

Ширина/Длина/Высота с TS32	мм
Макс. ток / макс. сечение провода	А/мм ²
Макс. размер провода	мм ²

DK 4 D/3

4 мм²

Схема подавления для реле и электромагнитного клапана (пост. тока)

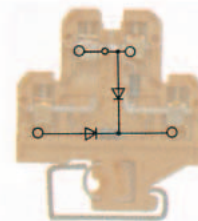


6 x 50 x 56.5	
10 / 4	
0.33 ... 4	

DK 4 D/4

4 мм²

Диодная клемма для схем тестирования ламп



6 x 50 x 56.5	
10 / 4	
0.33 ... 4	

Технические параметры

Рабочие параметры	
Рабочее напряжение	V
Рабочий ток	A
Рабочее сечение	мм ²
Рабочее пиковое напряжение / Степень загрязнения	кВ/-
Вставной измерительный штифт IEC 60-947-1 / класс пожаробезопасности соотв. UL 94	
Сертификаты	
Электронные встроенные компоненты	
Ток диода / напряжение диода	V / A
Ток светодиода / напряжение светодиода / полярность	V / mA /
Сопротивление / Варистор	-/V
Подключаемые провода (H05V/H07V)	
Одножильный / многожильный	мм ²
Гибкий / гибкий с концевым наконечником	мм ²
Диапазон усилий зажима (клеммный винт)	NM
Длина снятия изоляции / размер лезвия отвертки	мм / -
Информация	

IEC	UL	CSA	EN 50019
380			
10			
4			
/ 3			
A3 / V2			
			
1000 / 1			
/ 1000			
Рабочее соединение		Дополнительное соединение	
0.5...4 / 0.5...4			
0.5...4 / 0.5...4			
0.5...0.8 (M 3)			
9 / 3.5 x 0.6			

IEC	UL	CSA	EN 50019
380			
10			
4			
/ 3			
A3 / V2			
			
1000 / 1			
/ 1000			
Рабочее соединение		Дополнительное соединение	
0.5...4 / 0.5...4			
0.5...4 / 0.5...4			
0.5...0.8 (M 3)			
9 / 3.5 x 0.6			

Информация для заказа

Версия	
Клеммные компоненты	Красный светодиод
см. рисунок схемы выше	Зеленый светодиод
	Неоновая лампа
	Неоновая лампа
Информация	

Тип	Spannung	Кол-во	Ном.зак.
DK 4/32 1D CSA A2	380 V	25	0467960000
DK 4/32 1D CSA A2	380 V	25	0467980000
Информация			

Тип	Spannung	Кол-во	Ном.зак.
DK 4/32 2D CSA GET.SCH.	380 V	25	0642760000
Информация			

Принадлежности

Соединительные мостики, винтовые	
	2-пол.
	3-пол.
	4-пол.
(Q)	10-пол.
Внешние соединительные мостики	
	2-пол.
	3-пол.
	4-пол.
Торцевая пластина	
	бежевый
Гнездо	
Тестовый штекер	
Соединительная муфта	
Мост перекрестного соединения	
Фиксирующий винт / Разделительная пластина	
	Фиксирующий винт
	Разделительная пластина
Системы маркировки	
Подробную информацию о других принадлежностях и применении в проектах см. в главе "Принадлежности".	

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
Q 2 AKZ4	32	50	0336400000
Q 3 AKZ4	32	50	0336500000
Q 4 AKZ4	32	50	0336600000
Ток [A]			
QB 2 WI RA6 IS	27	50	0482700000
QB 3 WI RA6 IS	27	50	0482800000
QB 4 WI RA6 IS	27	50	0482900000
AP DK4		20	0359260000
STB 8.5/D4/2.3/M2.5 AKZ		50	0215700000
PS 2.3 RT		20	0180400000
VH 10/4/2.8 AKZ4		50	0446600000
VL 2 AKZ4/DK4		50	0446700000
BFSC M2.5X14 SAKD2.5N		100	0266800000
TSCH 4 AKZ4		100	0363360000
DEK 6			
Информация			

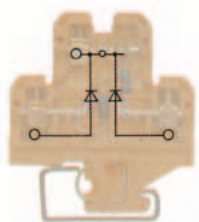
Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
Q 2 AKZ4	32	50	0336400000
Q 3 AKZ4	32	50	0336500000
Q 4 AKZ4	32	50	0336600000
Ток [A]			
QB 2 WI RA6 IS	27	50	0482700000
QB 3 WI RA6 IS	27	50	0482800000
QB 4 WI RA6 IS	27	50	0482900000
AP DK4		20	0359260000
STB 8.5/D4/2.3/M2.5 AKZ		50	0215700000
PS 2.3 RT		20	0180400000
VH 10/4/2.8 AKZ4		50	0446600000
VL 2 AKZ4/DK4		50	0446700000
BFSC M2.5X14 SAKD2.5N		100	0266800000
TSCH 4 AKZ4		100	0363360000
DEK 6			
Информация			

Модульные клеммы с электронными компонентами

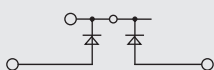
DK 4 D/5

4 мм²

Диодная клемма для схем тестирования ламп



6 x 50 x 56.5
10 / 4
0.33 ... 4



IEC	UL	CSA	EN 50019
380			
10			
4			
/ 3			
A3 / V2			



1000 / 1

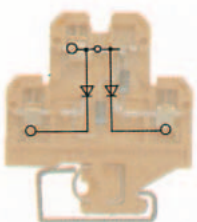
/ 1000

Рабочее соединение	Дополнительное соединение
0.5...4 / 0.5...4	
0.5...4 / 0.5...4	
0.5...0.8 (M 3)	
9 / 3.5 x 0.6	

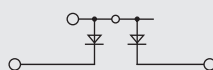
DK 4 D/6

4 мм²

Диодная клемма для схем тестирования ламп



6 x 50 x 56.5
10 / 4
0.33 ... 4



IEC	UL	CSA	EN 50019
380			
10			
4			
/ 3			
A3 / V2			



1000 / 1

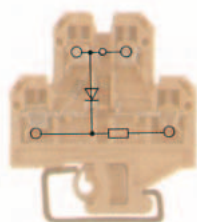
/ 1000

Рабочее соединение	Дополнительное соединение
0.5...4 / 0.5...4	
0.5...4 / 0.5...4	
0.5...0.8 (M 3)	
9 / 3.5 x 0.6	

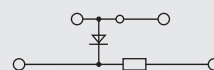
DK 4 D/7

4 мм²

Диодная клемма для схем тестирования ламп с умножителем



6 x 50 x 56.5
10 / 4
0.33 ... 4



IEC	UL	CSA	EN 50019
24			
10			
4			
/ 3			
A3 / V2			



/ 1

Рабочее соединение	Дополнительное соединение
0.5...4 / 0.5...4	
0.5...4 / 0.5...4	
0.5...0.8 (M 3)	
9 / 3.5 x 0.6	

Тип	Spannung	Кол-во.	Ном.зак.
DK 4/32 2D CSA A2	380 V	25	0523760000

Тип	Spannung	Кол-во.	Ном.зак.
DK 4/32 2D A1	380 V	25	0663960000

Тип	Spannung	Кол-во.	Ном.зак.
DK 4/32 1D 1K5	24 V	25	0685260000

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
Q 2 AKZ4	32	50	0336400000
Q 3 AKZ4	32	50	0336500000
Q 4 AKZ4	32	50	0336600000

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
Q 2 AKZ4	32	50	0336400000
Q 3 AKZ4	32	50	0336500000
Q 4 AKZ4	32	50	0336600000

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
Q 2 AKZ4	32	50	0336400000
Q 3 AKZ4	32	50	0336500000
Q 4 AKZ4	32	50	0336600000

Ток [А]			
QB 2 WI RA6 IS	27	50	0482700000
QB 3 WI RA6 IS	27	50	0482800000
QB 4 WI RA6 IS	27	50	0482900000

Ток [А]			
QB 2 WI RA6 IS	27	50	0482700000
QB 3 WI RA6 IS	27	50	0482800000
QB 4 WI RA6 IS	27	50	0482900000

Ток [А]			
QB 2 WI RA6 IS	27	50	0482700000
QB 3 WI RA6 IS	27	50	0482800000
QB 4 WI RA6 IS	27	50	0482900000

AP DK4	20	0359260000
--------	----	------------

AP DK4	20	0359260000
--------	----	------------

AP DK4	20	0359260000
--------	----	------------

STB 8.5/D4/2.3/M2.5 AKZ	50	0215700000
-------------------------	----	------------

STB 8.5/D4/2.3/M2.5 AKZ	50	0215700000
-------------------------	----	------------

STB 8.5/D4/2.3/M2.5 AKZ	50	0215700000
-------------------------	----	------------

PS 2.3 RT	20	0180400000
-----------	----	------------

PS 2.3 RT	20	0180400000
-----------	----	------------

PS 2.3 RT	20	0180400000
-----------	----	------------

VH 10/4/2.8 AKZ4	50	0446600000
------------------	----	------------

VH 10/4/2.8 AKZ4	50	0446600000
------------------	----	------------

VH 10/4/2.8 AKZ4	50	0446600000
------------------	----	------------

VL 2 AKZ4/DK4	50	0446700000
---------------	----	------------

VL 2 AKZ4/DK4	50	0446700000
---------------	----	------------

VL 2 AKZ4/DK4	50	0446700000
---------------	----	------------

BFSC M2.5X14 SAKD2.5N	100	0266800000
-----------------------	-----	------------

BFSC M2.5X14 SAKD2.5N	100	0266800000
-----------------------	-----	------------

BFSC M2.5X14 SAKD2.5N	100	0266800000
-----------------------	-----	------------

TSCH 4 AKZ4	100	0363360000
-------------	-----	------------

TSCH 4 AKZ4	100	0363360000
-------------	-----	------------

TSCH 4 AKZ4	100	0363360000
-------------	-----	------------

DEK 6		
-------	--	--

DEK 6		
-------	--	--

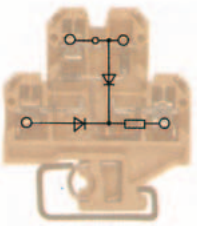
DEK 6		
-------	--	--

Модульные клеммы с электронными компонентами

С электронными компонентами TS 32 / PA

DK 4 D/8 4 мм²

Диодная клемма для схем тестирования ламп с умножителем



При использовании сертифицированных компонентов АТЕХ в опасных условиях должны быть рассмотрены инструкции по монтажу и рабочие параметры принадлежностей, приведенные в техническом приложении

Ширина/Длина/Высота с TS32	мм
Макс. ток / макс. сечение провода	А/мм²
Макс. размер провода	мм²

6 x 50 x 56.5	
10 / 4	
0.33 ... 4	

Технические параметры

Рабочие параметры	
Рабочее напряжение	V
Рабочий ток	A
Рабочее сечение	мм²
Рабочее пиковое напряжение / Степень загрязнения	кВ/-
Вставной измерительный штифт IEC 60-947-1 / класс пожаробезопасности соотв. UL 94	
Сертификаты	
Электронные встроенные компоненты	
Ток диода / напряжение диода	V / A
Ток светодиода / напряжение светодиода / полярность	V / mA /
Сопротивление / Варистор	-/V
Подключаемые провода(H05V/H07V	
Одножильный / многожильный	мм²
Гибкий / гибкий с концевым наконечником	мм²
Диапазон усилий зажима (клеммный винт)	NM
Длина снятия изоляции / размер лезвия отвертки	мм / -
Информация	

IEC	UL	CSA	EN 50019
24			
10			
4			
/ 3			
A3 / V2			
			
/ 1			
Рабочее соединение		Дополнительное соединение	
0.5...4 / 0.5...4			
0.5...4 / 0.5...4			
0.5...0.8 (M 3)			
9 / 3.5 x 0.6			

Информация для заказа

Версия	
Клеммные компоненты	Красный светодиод
см. рисунок схемы выше	Зеленый светодиод
	Неоновая лампа
	Неоновая лампа
Информация	

Тип	Spannung	Кол-во.	Ном.зак.
DK 4/32 2D 1K5	24 V	25	0159160000
Информация			

Принадлежности

Соединительные мостики, винтовые	
	2-пол.
	3-пол.
	4-пол.
(Q)	10-пол.
Внешние соединительные мостики	
	2-пол.
	3-пол.
	4-пол.
Торцевая пластина	
	бежевый
Гнездо	
Тестовый штекер	
Соединительная муфта	
Мост перекрестного соединения	
Фиксирующий винт / Разделительная пластина	
	Фиксирующий винт
	Разделительная пластина
Системы маркировки	
Подробную информацию о других принадлежностях и применении в проектах см. в главе "Принадлежности".	

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
Q 2 AKZ4	32	50	0336400000
Q 3 AKZ4	32	50	0336500000
Q 4 AKZ4	32	50	0336600000
Ток [A]			
QB 2 WI RA6 IS	27	50	0482700000
QB 3 WI RA6 IS	27	50	0482800000
QB 4 WI RA6 IS	27	50	0482900000
AP DK4	20		0359260000
STB 8.5/D4/2.3/M2.5 AKZ	50		0215700000
PS 2.3 RT	20		0180400000
VH 10/4/2.8 AKZ4	50		0446600000
VL 2 AKZ4/DK4	50		0446700000
BFSC M2.5X14 SAKD2.5N	100		0266800000
TSCH 4 AKZ4	100		0363360000
DEK 6			
Информация			

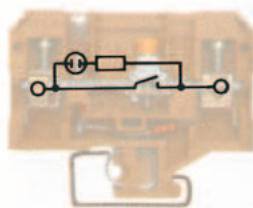
Модульные клеммы с электронными компонентами

С электронными компонентами TS 32 / PA

SAKT 1 GL

10 мм²

При использовании сертифицированных компонентов АТЕХ в опасных условиях должны быть рассмотрены инструкции по монтажу и рабочие параметры принадлежностей, приведенные в техническом приложении

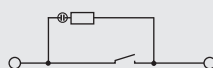


Ширина/Длина/Высота с TS32	мм
Макс. ток / макс. сечение провода	А/мм ²
Макс. размер провода	мм ²

8 x 65 x 52.5

27 / 10

0.5 ... 10



Технические параметры

Рабочие параметры	
Рабочее напряжение	В
Рабочий ток	А
Рабочее сечение	мм ²
Рабочее пиковое напряжение / Степень загрязнения	кВ/-
Вставной измерительный штифт IEC 60-947-1 / класс пожаробезопасности соотв. UL 94	
Сертификаты	

Электронные встроенные компоненты	
Ток диода / напряжение диода	В / А
Ток светодиода / напряжение светодиода / полярность	В / мА /
Сопротивление / Варистор	-/В

Подключаемые провода (H05V/H07V)	
Одножильный / многожильный	мм ²
Гибкий / гибкий с концевым наконечником	мм ²
Диапазон усилий зажима (клеммный винт)	НМ
Длина снятия изоляции / размер лезвия отвертки	мм / -

Информация

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 50019
230			
27			
10			
/ 5VA			



Рабочее соединение	Дополнительное соединение
0.5...10	
0.5...6	
0.8...1.6 (M 3.5)	
12 / 4.0 x 0.8	

Усилие зажима 1.6 Нм для 10 мм² витого провода.

Информация для заказа

Версия	
Клеммные компоненты	Красный светодиод
см. рисунок схемы выше	Зеленый светодиод
	Неоновая лампа
	Неоновая лампа

Информация

Тип	Spannung	Кол-во	Ном.зак.
SAKT 1/32 GL 230VAC	230 VAC	25	0333620000

Принадлежности

Соединительные мостики, винтовые	
2-пол.	
3-пол.	
4-пол.	
10-пол.	

Внешние соединительные мостики	
2-пол.	
3-пол.	
4-пол.	

Торцевая пластина	
бежевый	

Гнездо	
--------	--

Тестовый штекер	
-----------------	--

Соединительная муфта	
----------------------	--

Мост перекрестного соединения	
-------------------------------	--

Фиксирующий винт / Разделительная пластина	
Фиксирующий винт	
Разделительная пластина	

Системы маркировки	
--------------------	--

Подробную информацию о других принадлежностях и применении в проектах см. в главе "Принадлежности".

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
-----	---------	--------	-----------

Ток [A]			
QB 2 SAKT1	50		0205700000
QB 3 SAKT1	50		0205800000
QB 4 SAKT1	50		0205900000

AP SAKB/C/T KRG	20		0146720000
-----------------	----	--	------------

STB 14/D6/4/M3 SAK10	50		0169900000
----------------------	----	--	------------

PS 2.3 RT	20		0180400000
-----------	----	--	------------

VH 12/4.9/3.3 SAK6N	100		0249000000
---------------------	-----	--	------------

TSCH 2	100		0353660000
--------	-----	--	------------

DEK 6

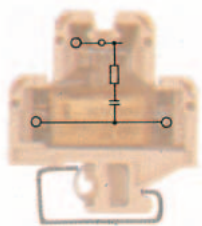
Модульные клеммы с электронными компонентами

С электронными компонентами TS 32 / PA

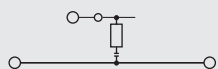
При использовании сертифицированных компонентов АТЕХ в опасных условиях должны быть рассмотрены инструкции по монтажу и рабочие параметры принадлежностей, приведенные в техническом приложении

Ширина/Длина/Высота с TS32	мм
Макс. ток / макс. сечение провода	А/мм ²
Макс. размер провода	мм ²

DK 4 RC

4 мм²

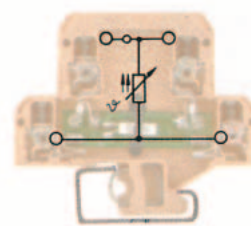
18 x 50 x 56.5	
10 / 4	
0.33 ... 4	



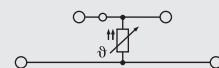
DKT 4 PT 100

4 мм²

Диодная клемма для систем центрального управления



6 x 65 x 56.5	
10 / 4	
0.33 ... 4	



Технические параметры

Рабочие параметры	
Рабочее напряжение	V
Рабочий ток	A
Рабочее сечение	мм ²
Рабочее пиковое напряжение / Степень загрязнения	кВ/-
Вставной измерительный штифт IEC 60-947-1 / класс пожаробезопасности соотв. UL 94	
Сертификаты	
Электронные встроенные компоненты	
Ток диода / напряжение диода	V / A
Ток светодиода / напряжение светодиода / полярность	V / mA /
Сопротивление / Варистор	-/V
Подключаемые провода (H05V/H07V)	
Одножильный / многожильный	мм ²
Гибкий / гибкий с концевым наконечником	мм ²
Диапазон усилий зажима (клеммный винт)	NM
Длина снятия изоляции / размер лезвия отвертки	мм / -
Информация	

IEC	UL	CSA	EN 50019
230			
10			
4			
		/ 3	
		A3 / V2	
Рабочее соединение			
0.5...4 / 0.5...4			
0.5...4 / 0.5...4			
0.5...0.8 (M 3)			
9 / 3.5 x 0.6			
Дополнительное соединение			

IEC	UL	CSA	EN 50019
10			
4			
		/ 3	
		A3 / V2	
Рабочее соединение			
0.5...4 / 0.5...4			
0.5...4 / 0.5...2.5			
0.4...0.7 (M 2.5)			
6 / 3.5 x 0.6			
Дополнительное соединение			

Информация для заказа

Версия	
Клеммные компоненты	Красный светодиод
см. рисунок схемы выше	Зеленый светодиод
	Неоновая лампа
	Неоновая лампа
Информация	

Тип	Spannung	Кол-во	Ном.зак.
DK 4/32 RC 220R/220NF	230 V	5	0692160000
Информация			

Тип	Spannung	Кол-во	Ном.зак.
DKT 4/32 PT100		10	8014730000
Информация			

Принадлежности

Соединительные мостики, винтовые	
	2-пол.
	3-пол.
	4-пол.
(Q)	10-пол.
Внешние соединительные мостики	
	2-пол.
	3-пол.
	4-пол.
Торцевая пластина	
	бежевый
Гнездо	
Тестовый штекер	
Соединительная муфта	
Мост перекрестного соединения	
Фиксирующий винт / Разделительная пластина	
	Фиксирующий винт
	Разделительная пластина
Системы маркировки	
Подробную информацию о других принадлежностях и применении в проектах см. в главе "Принадлежности".	

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
Q 2 AKZ4	32	50	0336400000
Q 3 AKZ4	32	50	0336500000
Q 4 AKZ4	32	50	0336600000
Ток [A]			
QB 2 WI RA6 IS	27	50	0482700000
QB 3 WI RA6 IS	27	50	0482800000
QB 4 WI RA6 IS	27	50	0482900000
AP DK4		20	0359260000
STB 8.5/D4/2.3/M2.5 AKZ		50	0215700000
PS 2.3 RT		20	0180400000
Ток [A]			
QB 2 WI RA6 IS	27	50	0482700000
QB 3 WI RA6 IS	27	50	0482800000
QB 4 WI RA6 IS	27	50	0482900000
AP DKT4 PA		20	0687560000
STB 8.5/D4/2.3/M2.5 AKZ		50	0215700000
PS 2.3 RT		20	0180400000
TSCH 4 AKZ4		100	0363360000
Ток [A]			
TSCH 4 AKZ4		100	0363360000
DEK 6			

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
Q 2 AKZ4	32	50	0336400000
Q 3 AKZ4	32	50	0336500000
Q 4 AKZ4	32	50	0336600000
Ток [A]			
QB 2 WI RA6 IS	27	50	0482700000
QB 3 WI RA6 IS	27	50	0482800000
QB 4 WI RA6 IS	27	50	0482900000
AP DKT4 PA		20	0687560000
STB 8.5/D4/2.3/M2.5 AKZ		50	0215700000
PS 2.3 RT		20	0180400000
TSCH 4 AKZ4		100	0363360000
Ток [A]			
TSCH 4 AKZ4		100	0363360000
DEK 6			

Модульные проходные клеммы

TS 32 + TS 32 / PA

SAK 2.5/EN

2.5 мм²

SAK 4/EN

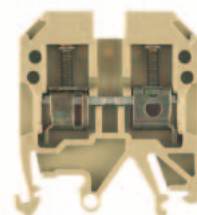
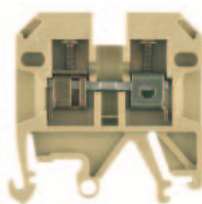
4 мм²

При использовании сертифицированных компонентов АТЕХ в опасных условиях должны быть рассмотрены инструкции по монтажу и рабочие параметры принадлежностей, приведенные в техническом приложении

Ширина/Длина/Высота с TS32	мм
Макс. ток / макс. сечение провода	А/мм ²
Макс. размер провода	мм ²

6.1 x 41.5 x 42.5	
41 / 6	
0.13 ... 6	

6.5 x 42 x 47.5	
41 / 6	
0.13 ... 6	



Технические параметры

Рабочие параметры	
Рабочее напряжение	V
Рабочий ток	A
Рабочее сечение	мм ²
Рабочее пиковое напряжение / Степень загрязнения	кВ/-
Вставной измерительный штифт IEC 60-947-1 / класс пожаробезопасности соотв. UL 94	
Сертификаты	

IEC 60947-7-1 EEx e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	550
24	25	25	21
2.5	AWG 22...12	AWG 26...10	2.5
8 / 3			
/ V2			



KEMA 97ATEX1798 U

Подключаемые провода (H05V/H07V)	
Одножильный / многожильный	мм ²
Гибкий / гибкий с концевым наконечником	мм ²
Диапазон усилий зажима (клеммный винт)	Nm
Длина снятия изоляции / размер лезвия отвертки	мм / -

Рабочее соединение	Дополнительное соединение
0.5...6 / 0.5...4	
0.5...4 / 0.5...4	
0.4...0.6 (M 2.5)	
10 / 3.5 x 0.6	

2 подключаемых провода равного сечения	
Одножильный / многожильный	мм ²
Гибкий / гибкий с концевым наконечником	мм ²

1.5 / 0.5...4

Информация

Для использования спаренных наконечников рабочее напряжение 690 В

IEC 60947-7-1 EEx e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	550
32	30	36	28
4	AWG 22...12	AWG 26...10	4
8 / 3			
A4 / V2			



KEMA 97ATEX1798 U

Рабочее соединение	Дополнительное соединение
0.5...6 / 0.5...4	
0.5...4 / 0.5...4	
0.5...1.0 (M 3)	
12 / 3.5 x 0.6	

1.5...1.5
0.5...1.5

Для использования спаренных наконечников рабочее напряжение 690 В

Информация для заказа

Версия
бежевый
синий

Тип	Кол-во	Ном. зак.
SAK 2.5/EN	100	0218660000
SAK 2.5/EN BL	100	0218680000

Тип	Кол-во	Ном. зак.
SAK 4/EN	100	0467460000
SAK 4/EN BL	100	0467480000

Информация

Информация

Информация

Принадлежности

Соединительные мостики, винтовые	
	
2-пол.	
3-пол.	
4-пол.	
10-пол.	

(Q)

Соединительная муфта
Фиксирующий винт
Плавкие гильзы

Мост перекрестного соединения	
Мост перекрестного соединения	
Соединительная муфта	
Фиксирующий винт	

Гнездо / Тестовый штекер	
Гнездо	
Тестовый штекер	

Торцевая пластина	
бежевый	
синий	

Разделитель / разделительная пластина	
бежевый	
синий	
Разделительная пластина	

Крышка / фиксирующий винт (пластик)	
Крышка	
Фиксирующий винт (пластик)	

Системы маркировки	
--------------------	--

Подробную информацию о других принадлежностях и применении в проектах см. в главе "Принадлежности".

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
Q 2 SAK2.5	41	50	0337000000
Q 3 SAK2.5	41	50	0337100000
Q 4 SAK2.5	41	50	0337200000
Q 10 SAK2.5	41	20	0368700000

--	--	--	--

--	--	--	--

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
STB 8.5/5/2.3/M3 SAK2.5	50		0280600000
PS 2.3 RT	20		0180400000

Ширина [мм]	
AP SAK2.5/35 + AST3+4	1.5 20 0460560000
AP SAK2.5/35 BL	1.5 20 0460580000

Ширина [мм]	
TW SAK2.5	2.5 20 0302860000
TW SAK2.5 BL	1.5 20 0302880000
TSCH 1	2 100 0319160000

AD 3 SAK2.5	50	0297900000
BFSC M3X22 PA/RT	100	0128900000

DEK 6

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
Q 2 SAK4	41	50	0336700000
Q 3 SAK4	41	50	0336800000
Q 4 SAK4	41	50	0336900000
Q 10 SAK4	41	20	0368800000

--	--	--	--

--	--	--	--

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
VL 2 SAK4	50		0197000000
VH 19/5/3.5 SAK4-16	50		0285100000
BFSC M3X25	100		0292500000

Ширина [мм]	
AP SAK4-10	1.5 20 0117960000
AP SAK4-10 BL	1.5 20 0117980000

Ширина [мм]	
TW 4 SAK4-10	1.5 20 0130160000
TW 4 SAK4-10 BL	1.5 20 0130180000
TSCH 1	2 100 0319160000

AD 4 SAK4	50	0285300000
BFSC M3X22 PA/RT	100	0128900000

DEK 6

Модульные проходные клеммы

SAK 6/EN

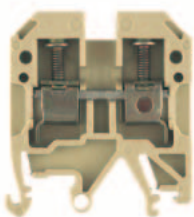
6 мм²

SAK 10/EN

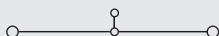
10 мм²

SAK 16/EN

16 мм²



8 x 40 x 47.5
57 / 10
0.33 ... 10



IEC 60947-7-1

EEx e II II 2 G D

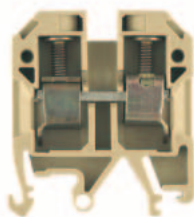
IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	550
41	40	47	36
6	AWG 22...8	AWG 26...6	6
8 / 3			
A5 / V2			



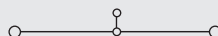
KEMA 97ATEX1798 U

Рабочее соединение	Дополнительное соединение
0.5...10 / 0.5...6	
0.5...10 / 0.5...6	
0.8...1.6 (M 3.5)	
12 / 4.0 x 0.8	

Для использования спаренных наконечников рабочее напряжение 690 В..



10 x 41.5 x 47.5
76 / 16
1.5 ... 16



IEC 60947-7-1

EEx e II II 2 G D

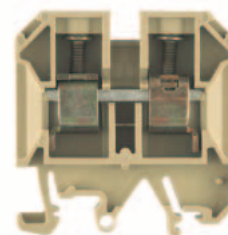
IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	550
57	60	65	50
10	AWG 14...6	AWG 16...6	10
8 / 3			
B6 / V2			



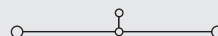
KEMA 97ATEX1798 U

Рабочее соединение	Дополнительное соединение
1.5...10 / 1.5...16	
1.5...16 / 1.5...10	
2.0...2.4 (M 4)	
12 / 5.5 x 1.0	

Усилие зажима 2 Нм для 10 и 16 мм² витого провода и провода AWG 6/7.



12 x 50 x 53.5
76 / 16
2.5 ... 16



IEC 60947-7-1

EEx e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
1000	600	600	750
76	80	87	66
16	AWG 12...6	AWG 16...6	16
8 / 3			
B6 / V2			



KEMA 97ATEX1798 U

Рабочее соединение	Дополнительное соединение
2.5...16 / 4...16	
4...16 / 4...16	
2.0...2.4 (M 4)	
15 / 5.5 x 1.0	

Установка QL рядом использует TW/AP.

Тип	Кол-во	Ном. зак.
SAK 6/EN	100	0212860000
SAK 6/EN BL	100	0212880000

Тип	Кол-во	Ном. зак.
SAK 10/EN	100	0337660000
SAK 10/EN BL	100	1784410000

Тип	Кол-во	Ном. зак.
SAK 16/EN	50	0339760000
SAK 16/EN BL	50	1784390000

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
Q 2 SAK6N	57	50	0456700000
Q 3 SAK6N	57	50	0456800000
Q 4 SAK6N	57	50	0456900000
Q 10 SAK6N	57	20	0457000000

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
Q 2 SAK10	57	50	0457100000
Q 3 SAK10	57	50	0457200000
Q 4 SAK10	57	50	0457300000
Q 10 SAK10	57	20	0457400000

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
Q 2 SAK16	76	50	0457500000
Q 3 SAK16	76	50	0457600000
Q 4 SAK16	76	50	0457700000
Q 10 SAK16	76	20	0457800000

VL 2 SAK6N/SAKT	50	0194700000
VH 19/5/3.5 SAK4-16	50	0285100000
BFSC M3X25	100	0292500000

VL 2 SAK6N/SAKT	50	0194700000
VH 19/5/3.5 SAK4-16	50	0285100000
BFSC M3X25	100	0292500000

VL 2 SAK16/SAKA	50	0135800000
VH 19/5/3.5 SAK4-16	50	0285100000
BFSC M3X25	100	0292500000

STB 14/D6/4/M3 SAK10	50	0169900000
PS 4 F.STB 4	20	0299600000

STB 14/D6/4/M3 SAK10	50	0169900000
PS 4 F.STB 4	20	0299600000

STB 14/D6/4/M3 SAK10	50	0169900000
PS 4 F.STB 4	20	0299600000

Ширина [мм]		
AP SAK4-10	1.5	20
AP SAK4-10 BL	1.5	20

Ширина [мм]		
AP SAK4-10	1.5	20
AP SAK4-10 BL	1.5	20

Ширина [мм]		
AP SAK16	1.5	20
AP SAK16 BL	1.5	20

Ширина [мм]		
TW 4 SAK4-10	1.5	20
TW 4 SAK4-10 BL	1.5	20
TSCH 1	2	100

Ширина [мм]		
TW 4 SAK4-10	1.5	20
TW 4 SAK4-10 BL	1.5	20
TSCH 1	2	100

Ширина [мм]		
TW 4 SAK4-10	1.5	20
TW 4 SAK4-10 BL	1.5	20
TSCH 1	2	100

AD 4 SAK6N	50	0196600000
BFSC M3X22 PA/RT	100	0128900000

AD 4 SAK10	50	0178600000
BFSC M3X22 PA/RT	100	0128900000

AD 4 SAK16	50	0518200000
BFSC M3X22 PA/RT	100	0128900000

DEK 8

DEK 5

DEK 5

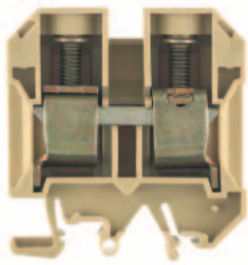
Модульные проходные клеммы

TS 32 + TS 32 / PA

SAK 35/EN

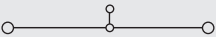
35 мм²

При использовании сертифицированных компонентов ATEX в опасных условиях должны быть рассмотрены инструкции по монтажу и рабочие параметры принадлежностей, приведенные в техническом приложении



Ширина/Длина/Высота с TS32	мм
Макс. ток / макс. сечение провода	А/мм ²
Макс. размер провода	мм ²

18 x 58 x 63.5
150 / 50
2.5 ... 50



Технические параметры

Рабочие параметры	
Рабочее напряжение	В
Рабочий ток	А
Рабочее сечение	мм ²
Рабочее пиковое напряжение / Степень загрязнения	кВ/-
Вставной измерительный штифт IEC 60-947-1 / класс пожаробезопасности соотв. UL 94	
Сертификаты	
Подключаемые провода(H05V/H07V)	
Одножильный / многожильный	мм ²
Гибкий / гибкий с концевым наконечником	мм ²
Диапазон усилий зажима (клеммный винт)	Нм
Длина снятия изоляции / размер лезвия отвертки	мм / -
2 подключаемых провода равного сечения	
Одножильный / многожильный	мм ²
Гибкий / гибкий с концевым наконечником	мм ²
Информация	

IEC 60947-7-1		EEx e II  II 2 G D	
IEC	UL	CSA	EN 50019
800	600	600	550
125	105	145	109
35	AWG 12...2	AWG 12...2	35
8 / 3			
B8 / V2			
		KEMA 97ATEX1798 U	
Рабочее соединение		Дополнительное соединение	
2.5...16 / 4...50			
2.5...35 / 2.5...35			
4.0...5.0 (M 6)			
18 / 6.5 x 1.2			
2.5...16...16			
2.5...16 / 2.5...16			
Установка QL рядом использует TW/AP..			

Информация для заказа

Версия
бежевый
синий
Информация

Тип	Кол-во	Ном. зак.
SAK 35/EN	20	0339860000
SAK 35/EN BL	20	1784400000

Принадлежности

Соединительные мостики, винтовые	
	(Q)
2-пол.	
3-пол.	
4-пол.	
10-пол.	
Соединительная муфта	
Фиксирующий винт	
Плавкие гильзы	
Мост перекрестного соединения	
Мост перекрестного соединения	
Соединительная муфта	
Фиксирующий винт	
Гнездо / Тестовый штекер	
Гнездо	
Тестовый штекер	
Торцевая пластина	
бежевый	
синий	
Разделитель / разделительная пластина	
бежевый	
синий	
Разделительная пластина	
Крышка / фиксирующий винт (пластик)	
Крышка	
Фиксирующий винт (пластик)	
Системы маркировки	
Подробную информацию о других принадлежностях и применении в проектах см. в главе "Принадлежности".	

Тип	Ток [А]	Кол-во	Ном. зак.
QL 2 SAK35	99	20	0123600000
QL 3 SAK35	99	20	0123700000
QL 4 SAK35	99	20	0123800000
QL 10 SAK35	99	20	0338600000
VH 17/8/5 SAK35	50		0267000000
BFSC M4X30	50		0267100000
SS M4 D 128-A 4	100		0136400000
STB 16/D7/4/M4 SAK35	50		0140200000
PS 4 F.STB 4	20		0299600000
Ширина [мм]			
AP SAK35/TW SAK16	1.5	10	0303660000
AP SAK35/TW SAK16 BL	1.5	10	0303680000
Ширина [мм]			
TW SAK35	1.5	20	0304360000
AD 4 SAK35	50		0178700000
BFSC M4X32 PA/RT	100		0129100000
DEK 5			

Клеммы с предохранителем

TS 35 + TS 32 / PA

ASK 1

4 мм²

KDKS 1 LED

4 мм²

Со светодиодом или без него

При использовании сертифицированных компонентов АТЕХ в опасных условиях должны быть рассмотрены инструкции по монтажу и рабочие параметры принадлежностей, приведенные в техническом приложении

Ширина/Длина/Высота с TS32	мм
Макс. ток / макс. сечение провода	А/мм ²
Макс. размер провода	мм ²

x 58 x 34	
6.3 / 4	
0.13 ... 4	

8 x 62.75 x 55.5	
6.3 / 4	
0.5 ... 4	

Технические параметры

Рабочие параметры	
Рабочее напряжение	В
Рабочий ток	А
Рабочее сечение	мм ²
Рабочее пиковое напряжение / Степень загрязнения	кВ/-
Вставной измерительный штифт IEC 60-947-1 / класс пожаробезопасности соотв. UL 94	
Сертификаты	

IEC	UL	CSA	EN 50019
500			
6.3	10	6.3	
4	AWG 22... 12	AWG 26... 12	
	6 / 3		
	A3 / V2		

IEC	UL	CSA	EN 50019
6.3			
4			
	/ 3		
	A3 / V2		

Подключаемые провода (H05V/H07V)	
Одножильный / многожильный	мм ²
Гибкий / гибкий с концевым наконечником	мм ²
Диапазон усилий зажима (клеммный винт)	Нм
Длина снятия изоляции / размер лезвия отвертки	мм / -

Рабочее соединение	Дополнительное соединение
0.5...4	
0.5...4 / 0.5...4	
0.5...1.0 (M 3)	
9 / 3.5 x 0.6	

Рабочее соединение
0.5...4
0.5...4 / 0.5...4
0.6...0.8 (M 3)
9 / 3.5 x 0.6

2 подключаемых провода равного сечения	
Одножильный / многожильный	мм ²
Гибкий / гибкий с концевым наконечником	мм ²

Информация

Рабочее сечение уменьшено до макс. 2,5 мм ² при использовании мостиков перекрестного соединения.

Order data

Версия	
500 В перем./пост.	
400 В перем./пост.	
250 В перем./пост.	
с неоновой лампой 230 В перем./пост.	
со светодиодом 230 В перем.	
со светодиодом 230 В пост.	
с неоновой лампой 115 В перем./пост.	
со светодиодом 115 В перем.	
со светодиодом 115 В пост.	
со светодиодом 60 В перем.	
со светодиодом 60 В пост.	
с лампой 48 В перем./пост.	
со светодиодом 48 В перем.	
со светодиодом 48 В пост.	
со светодиодом 24 В перем.	
со светодиодом + - 24 В пост.	
с лампой 24 В перем./пост.	
500 В перем./пост.	

Тип	Кол-во	Ном. зак.
ASK 1/EN	100	0474560000
ASK 1/EN LD 1D 230VAC	25	0225760000
ASK 1/EN LD 120K 230VDC	25	0225660000
ASK 1/EN LD 1D 115VAC	25	0225560000
ASK 1/EN LD 56K 115VDC	25	0225460000
ASK 1/EN LD 33K 60VDC	25	0226460000
ASK 1/EN LD 1D 48VAC	25	0225360000
ASK 1/EN LD 27K 48VDC	25	0225260000
ASK 1/EN LD 1D 24VAC	25	0222860000
ASK 1/EN LD 15K 24VDC	25	0222760000

Тип	Кол-во	Ном. зак.
KDKS1/EN LD 230VAC	25	8148910000
KDKS1/EN LD 115VAC	25	8142840000
KDKS1/EN LD 48 VAC	25	8148920000
KDKS1/EN LD 24 VAC	25	8148930000
KDKS1/EN LD 24VDC	25	8146450000

Информация

Принадлежности

Соединительные мостики	
2-пол.	
3-пол.	
4-пол.	
10-пол.	
(Q)	
Торцевая пластина / разделитель (за последней клеммой)	

Тип	Ток [А]	Кол-во Ном. зак.
QB 2 WI RA8 IS	50	0461100000
QB 3 WI RA8 IS	50	0461200000
QB 4 WI RA8 IS	50	0461300000
Ширина [мм]		
AP ASK1	20	0380360000

Тип	Ток [А]	Кол-во	Ном. зак.
QB 2 WI RA8 IS	50	0461100000	
QB 3 WI RA8 IS	50	0461200000	
QB 4 WI RA8 IS	50	0461300000	
Ширина [мм]			
AP KDKS1 EN	20	9503340000	

Системы маркировки

DEK 8

--

Малые модульные клеммы

Модульная проходная клемма
Модульная измерительная клемма
с расцепителем

TS 15/PA

При использовании сертифицированных компонентов АТЕХ в опасных условиях должны быть рассмотрены инструкции по монтажу и рабочие параметры принадлежностей, приведенные в техническом приложении

Ширина/Длина/Высота с TS32	мм
Макс. ток / макс. сечение провода	А/мм²
Макс. размер провода	мм²

Технические параметры

Рабочие параметры	
Рабочее напряжение	В
Рабочий ток	А
Рабочее сечение	мм²
Рабочее пиковое напряжение / Степень загрязнения	кВ/-
Вставной измерительный штифт IEC 60-947-1 / класс пожаробезопасности соотв. UL 94	
Сертификаты	
Подключаемые провода(H05V/H07V)	
Одножильный / многожильный	мм²
Гибкий / гибкий с концевым наконечником	мм²
Диапазон усилий зажима (клеммный винт)	Нм
Длина снятия изоляции / размер лезвия отвертки	мм / -
2 подключаемых провода равного сечения	
Одножильный / многожильный	мм²
Гибкий / гибкий с концевым наконечником	мм²
Информация	

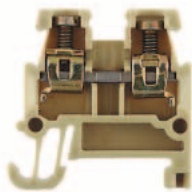
Информация для заказа

Версия	
	темно-бежевый, Wemid (PA)
	синий, Wemid (PA)
	зеленый/желтый, Wemid (PA)
Информация	

Принадлежности

Соединительные мостики, винтовые		
	2-пол.	Q 2 AKZ1.5
	3-пол.	Q 3 AKZ1.5
	4-пол.	Q 4 AKZ1.5
	10-пол.	Q 10 AKZ1.5
Q3		
Торцевая пластина/Разделительная пластина		
Торцевая пластина	темно-бежевый, Wemid	
	синий, Wemid	
Разделительная пластина	темно-бежевый, Wemid	
	синий, Wemid	
Концевой стопор		
	темно-бежевый	
Испытание/Проверка		
	Гнездо	STB 8.5/D4/2.3/M2.5 AKZ
	Тестовый штекер	PS 2.3 RT
Системы маркировки		
	Маркировочные шильдики	DEK 5
Подробную информацию о других принадлежностях и применении в проектах см. в главе "Принадлежности".		

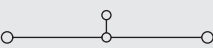
AKZ 1.5 1.5 мм²
Модульная проходная клемма (V2)



5.1 x 24.8 x 25

24 / 2.5

0.21 ... 2.5



EC 60947-7-1

EEx e II



II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
250	150	300	175
17.5	15	10	10
1.5	AWG 22 ...14	AWG 24...16	1.5
4 / 3			
A1 / V2			



SIRA 02ATEX3001 U

Рабочее соединение

0.5...2.5 / 1.5...1.5

0.5...1.5 / 0.5...1.5

0.4...0.6 (M 2.5)

7 / 3.0 x 0.5

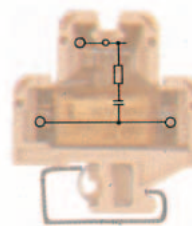
0.5...1

0.5...1 / 0.5...0.75

Тип	Кол-во	Ном. зак.
AKZ 1.5	100	0340460000
AKZ 1.5 BL	100	0340480000
Информация		

Тип	Ток [А]	Кол-во	Ном. зак.
Q 2 AKZ1.5	24	50	0368200000
Q 3 AKZ1.5	24	50	0368300000
Q 4 AKZ1.5	24	50	0368400000
Q 10 AKZ1.5	24	50	0368500000
Ширина [мм]			
AP AKZ1.5	1.5	50	0340560000
AP AKZ1.5 BL	1.5	50	0340580000
Ширина [мм]			
EW 15	9.5	50	0382860000
Ширина [мм]			
STB 8.5/D4/2.3/M2.5 AKZ	50		0215700000
PS 2.3 RT	20		0180400000
Ширина [мм]			
DEK 5			

AKZ 2.5 2.5 мм²
Модульная проходная клемма (V2)



5.1 x 25.5 x 26.5

32 / 4

0.13 ... 4

IEC 60947-7-1

EEx e II

II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
250	300	300	175
24	10	10	15
2.5	AWG 22 ...12	AWG 26...12	2.5
4 / 3			
A3 / V2			

SIRA 02ATEX3001 U

Рабочее соединение

0.5...4 / 1.5...2.5

0.5...2.5 / 0.5...2.5

0.4...0.6 (M 2.5)

7 / 3.0 x 0.5

0.5...1.5

0.5...1.5 / 0.5...1.5

Тип	Кол-во	Ном. зак.
AKZ 2.5	100	0697160000
AKZ 2.5 BL	100	0697180000
Информация		

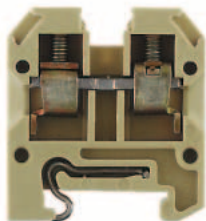
Тип	Ток [А]	Кол-во	Ном. зак.
Q 2 AKZ1.5	24	50	0368200000
Q 3 AKZ1.5	24	50	0368300000
Q 4 AKZ1.5	24	50	0368400000
Q 10 AKZ1.5	24	50	0368500000
Ширина [мм]			
AP AKZ2.5	2.5	50	0697360000
AP AKZ2.5 BL	2.5	50	0697380000
TW AKZ 2.5	0.5	20	0318560000
TW AKZ2.5 BL	0.5	20	0318580000
Ширина [мм]			
EW 15	9.5	50	0382860000
Ширина [мм]			
STB 8.5/D4/2.3/M2.5 AKZ	50		0215700000
PS 2.3 RT	20		0180400000
Ширина [мм]			
DEK 5			

Малые модульные клеммы

AKZ 4

4 мм²

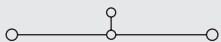
Модульная проходная клемма (V2)



6.1 x 27 x 30.5

41 / 6

0.13 ... 6



IEC 60947-7-1

EEEx e II



IEC	UL	CSA	EN 50019
400	300	300	275
32	27	10	21
4	AWG 22 ... 12	AWG 24 ... 12	4
6 / 3			
A3 / V2			



SIRA 02ATEX3001 U

Рабочее соединение

0.5...6 / 1.5...4

0.5...4 / 0.5...4

0.6...0.8 (M 3)

8 / 3.5 x 0.6

0.5...1.5

0.5...1.5 / 0.5...1.5

Спаренные концевые наконечники ZH 0.5 - ZH 1.5

SAKR

2.5 мм²

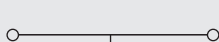
Модульная измерительная клемма с расцепителем



6.5 x 42 x 45

10 / 4

0.13 ... 4



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 50019
400			
10			
4			
6 / 3			
A3 / V2			

Рабочее соединение

0.5...4 / 1.5...4

0.5...4 / 0.5...4

0.5...1.0 (M 3)

7 / 3.0 x 0.5

0.5...1.5

0.5...1.5 / 0.5...1.5

QB 25, см. главу "Принадлежности".

Спаренные концевые наконечники ZH 0.5 - ZH 1.5

Тип	Кол-во	Ном. зак.
AKZ 4	100	0294360000
AKZ 4 BL	100	0294380000

Тип	Кол-во	Ном. зак.
SAKR 15	100	0412760000
SAKR 15 2STB	100	0412860000

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
Q 2 AKZ4	24 50		0336400000
Q 3 AKZ4	24 50		0336500000
Q 4 AKZ4	24 50		0336600000
Q 10 AKZ4	24 50		0368600000

Ширина [мм]			
AP AKZ4	1.5	20	0294460000
AP AKZ4 BL	1.5	20	0294480000
TW AKZ4	0.5	50	0348260000

Width [mm]			
EW 15	9.5	50	0382860000

STB 8.5/D4/2.3/M2.5 AKZ	50	0215700000
PS 2.3 RT	20	0180400000

DEK 6

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
QB 2 insulated		500482700000	
QB 3 insulated	50		0482800000
QB 4 insulated	50		0482900000
QB 25 uninsulated	20		0134000000

Ширина [мм]			
AP (1.5)		20	0211360000

Width [mm]			
EW 15	9.5	50	0382860000

PS 2.3	20	0180400000
--------	----	------------

DEK 6.5

Малые модульные клеммы

Модульные РЕ клеммы
TS 15 / PA

При использовании сертифицированных компонентов АТЕХ в опасных условиях должны быть рассмотрены инструкции по монтажу и рабочие параметры принадлежностей, приведенные в техническом приложении

Ширина/Длина/Высота с TS32	мм
Макс. ток / макс. сечение провода	А/мм ²
Макс. размер провода	мм ²

Технические параметры

Рабочие параметры	
Рабочее сечение	мм ²
Рабочее напряжение для соседней клеммы	В
Рабочее пиковое напряжение / Степень загрязнения кВ	
Кратковременный допустимый ток	А
Степень загрязнения	
Вставной измерительный штифт IEC 60-947-1 / класс пожаробезопасности соотв. UL 94	
Сертификаты	
Подключаемые провода (H05V/H07V)	
Одножильный / многожильный	мм ²
Гибкий / гибкий с концевым наконечником	мм ²
Диапазон усилий зажима (клеммный винт)	Нм
Диапазон усилий зажима (фиксирующий винт)	Нм
Длина снятия изоляции / размер лезвия отвертки	мм/ -
2 подключаемых провода равного сечения	
Одножильный / многожильный	мм ²
Гибкий / гибкий с концевым наконечником	мм ²
Информация	

Информация для заказа

Версия
зеленый/желтый
Информация

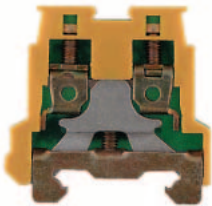
Принадлежности

Держатель монтажной шины	
Тип	Кол-во
Системы маркировки	
Под подробную информацию о других принадлежностях и применении в проектах см. в главе "Принадлежности".	

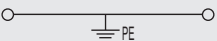
AKE 2.5

2.5 мм²

РЕ клемма



5.1 x 28 x 28
/ 4
0.13 ... 4



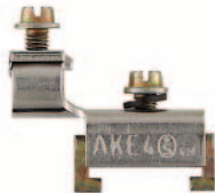
IEC 60947-7-2 EEx e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
2.5	AWG 22... 12	AWG 26... 12	2.5
250			
4			
300 A (2.5 mm²)			
3			
A3 / V2			
		SIRA 02ATEX3001 U	
Рабочее соединение		Дополнительное соединение	
0.5...4 / 1.5...2.5			
0.5...2.5 / 0.5...2.5			
0.4...0.6 (M 2.5)			
0.4...0.6 (M 2.5)			
7 / 3.0 x 0.5			

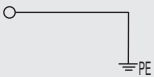
AKE 4 MS

4 мм²

РЕ клемма



7 x 27.5 x 30
/ 4
0.5 ... 4



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 50019
4		AWG 22... 14	
480 A (4 mm²)			
3			
A3			
			
Рабочее соединение	Дополнительное соединение		
0.5...4 / 1.5...4			
0.5...4 / 0.5...4			
0.8...1.6 (M 3.5)			
0.8...1.6 (M 3.5)			
9 / 3.5 x 0.6			

Тип	Кол-во	Ном. зак.
AKE 4 MS	50	0211200000

Информация	
------------	--

Малые модульные клеммы

АКЕ 4

4 мм²

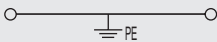
РЕ клемма



7 x 32 x 34.5

/ 4

0.13 ... 4



IEC 60947-7-2

EEx e II



II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 50019
4	AWG 22... 12	AWG 26... 12	4
500			
6			
	480 A (4 mm ²)		
	3		
	A3 / V2		



SIRA 02ATEX3001 U

Рабочее соединение

Дополнительное соединение

0.5...4 / 1.5...4

0.5...4 / 0.5...2.5

0.5...1.0 (M 3)

0.5...1.0 (M 3)

9 / 3.5 x 0.6

Тип	Кол-во	Ном. зак.
АКЕ 4	100	0380260000

Тип	Кол-во	Ном. зак.
-----	--------	-----------

ДЕК 6,5

Малые модульные клеммы

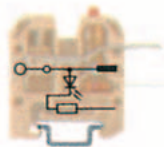
С электронными компонентами TS 15 / PA

AKZ 4 LD

4 мм²

Индикатор постоянного напряжения

При использовании сертифицированных компонентов ATEX в опасных условиях должны быть рассмотрены инструкции по монтажу и рабочие параметры принадлежностей, приведенные в техническом приложении

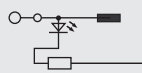


Ширина/Длина/Высота с TS32	мм
Макс. ток / макс. сечение провода	А/мм ²
Макс. размер провода	мм ²

6 x 35.5 x 30

10 / 4

0.5 ... 4



Технические параметры

Рабочие параметры	
Рабочее напряжение	V
Рабочий ток	A
Рабочее сечение	мм ²
Рабочее пиковое напряжение / Степень загрязнения	кВ/-
Вставной измерительный штифт IEC 60-947-1 / класс пожаробезопасности соотв. UL 94	
Сертификаты	

IEC	UL	CSA	EN 50019
24			
10			
4			
	1 / 3		
	A3 / V2		

Электронные встроенные компоненты	
Ток диода / напряжение диода	V / A
Ток светодиода / напряжение светодиода / полярность V / мА / Сопротивление / Варистор	mA / V / Ω

24 / 5

Подключаемые провода (H05V/H07V)	
Одножильный / многожильный	мм ²
Гибкий / гибкий с концевым наконечником	мм ²
Диапазон усилий зажима (клеммный винт)	Nm
Длина снятия изоляции / размер лезвия отвертки	мм / -

Рабочее соединение	Дополнительное соединение
0.5...4 / 0.5...4	
0.5...4 / 0.5...4	
0.5...0.8 (M3)	
8 / 3.5 x 0.6	

Информация

Провод для соединения пайкой макс. 1.5 мм²

Информация для заказа

Версия	
Клеммные компоненты	Красный светодиод
см. рисунок схемы выше	Зеленый светодиод
	Неоновая лампа
	Неоновая лампа

Информация

Тип	Кол-во	Ном. зак.
AKZ 4 LD 24VDC	24 VDC 25	8022520000

Принадлежности

Соединительные мостики, винтовые	
	2-пол.
	3-пол.
	4-пол.
(Q / QB)	10-пол.

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
Q 2 AKZ4	32	50	0336400000
Q 3 AKZ4	32	50	0336500000
Q 4 AKZ4	32	50	0336600000
Q 10 AKZ4	32	20	0368600000

Внешние соединительные мостики	
	2-пол.
	3-пол.
	4-пол.

Ширина [мм]	

Торцевая пластина	
	бежевый

AP AKZ4	20	0294460000
---------	----	------------

Гнездо	
--------	--

STB 8.5/D4/2.3/M2.5 AKZ	50	0215700000
-------------------------	----	------------

Тестовый штекер	
-----------------	--

PS 2.3 RT	20	0180400000
-----------	----	------------

Соединительная муфта	
----------------------	--

VH 10/4/2.8 AKZ4	50	0446600000
------------------	----	------------

Мост перекрестного соединения	
-------------------------------	--

VL 2 AKZ4/DK4	50	0446700000
---------------	----	------------

Фиксирующий винт / Разделительная пластина	
--	--

BFSC M2.5X14 SAKD2.5N	100	0266800000
-----------------------	-----	------------

Системы маркировки	
--------------------	--

DEK 6		
-------	--	--

Фиксирующий винт		
Разделительная пластина		

Системы маркировки	
--------------------	--

Системы маркировки	
--------------------	--

Системы маркировки	
--------------------	--

Системы маркировки	
--------------------	--

Системы маркировки	
--------------------	--

Системы маркировки	
--------------------	--

Системы маркировки	
--------------------	--

Системы маркировки	
--------------------	--

Системы маркировки	
--------------------	--

Системы маркировки	
--------------------	--

Системы маркировки	
--------------------	--

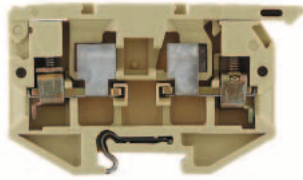
Малые модульные клеммы

Клеммы с предохранителем TS 15 / PA

ASK 1/15

4 мм²

При использовании сертифицированных компонентов АТЕХ в опасных условиях должны быть рассмотрены инструкции по монтажу и рабочие параметры принадлежностей, приведенные в техническом приложении



Ширина/Длина/Высота с TS32	мм
Макс. ток / макс. сечение провода	А/мм ²
Макс. размер провода	мм ²

8 x 58 x 34
6.3 / 4
0.13 ... 4



Технические параметры

Рабочие параметры	
Рабочее напряжение	В
Рабочий ток	А
Рабочее сечение	мм ²
Рабочее пиковое напряжение / Степень загрязнения	кВ/-
Вставной измерительный штифт IEC 60-947-1 / класс пожаробезопасности соотв. UL 94	
Сертификаты	

IEC	UL	CSA	EN 50019
500	300	300	
6.3	10	6.3	
4	AWG 22... 12	AWG 26... 12	
	6 / 3		
	A3 / V2		



Подключаемые провода(H05V/H07V)	
Одножильный / многожильный	мм ²
Гибкий / гибкий с концевым наконечником	мм ²
Диапазон усилий зажима (клеммный винт)	Нм
Длина снятия изоляции / размер лезвия отвертки	мм / -

Рабочее соединение	Дополнительное соединение
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...4	
0.5...1.0 (M 3)	
9 / 3.5 x 0.6	

2 подключаемых провода равного сечения	
Одножильный / многожильный	мм ²
Гибкий / гибкий с концевым наконечником	мм ²

Информация

Информация

Версия
без светодиода

Тип	Кол-во	Ном. зак.
ASK 1/15	100	0376860000

Информация

Принадлежности

Соединительные мостики	
	2-пол.
	3-пол.
	4-пол.
	10-пол.
	Плавкие гильзы
	Фиксирующий винт

Винтовая головка	
	SK
	SK

Части прибора

Тип	Ток [А]	Кол-во	Ном. зак.
QB 2 WI RA8 IS	50		0461100000
QB 3 WI RA8 IS	50		0461200000
QB 4 WI RA8 IS	50		0461300000

Цвет	
------	--

Цвет	
------	--

Предохранители
Рабочее напряжение 500 В

Предохранители
Рабочее напряжение 400 В

Системы маркировки

DEK 6,5
Соединительная муфта, ном. для зак. 0553300000;
AP ASK 1 ном. для зак. 0380360000

Подробную информацию о других принадлежностях и применении в проектах см. в главе "Принадлежности".

Малые модульные клеммы

С соединением push-on
TS 15 / PA

AKZ 4 SS SE 6.3/2.8

2.5 мм²

AKZ 4 SS WA 2x2.8

1 мм²

При использовании сертифицированных компонентов АТЕХ в опасных условиях должны быть рассмотрены инструкции по монтажу и рабочие параметры принадлежностей, приведенные в техническом приложении

Ширина/Длина/Высота с TS32	мм
Макс. ток / макс. сечение провода	А/мм ²
Макс. размер провода	мм ²

6 x 28.45 x 30.5	
8 / 2.5	6,3 2,8
0.2 ... 2.5	6,3 2,8

6 x 28.5 x 30.5	
8 / 1	2,8
0.2 ... 1	2,8

Технические параметры

Рабочие параметры	
Рабочее напряжение	V
Рабочий ток	A
Рабочее сечение	мм ²
Рабочее ликовое напряжение / Степень загрязнения	кВ/-
Вставной измерительный штифт IEC 60-947-1 / класс пожаробезопасности соотв. UL 94	
Сертификаты	

Подключаемые провода(H05V/H07V	
Одножильный / многожильный	мм ²
Гибкий / гибкий с концевым наконечником	мм ²
Диапазон усилий зажима (клеммный винт)	Nm
Длина снятия изоляции / размер лезвия отвертки	мм/ -

2 подключаемых провода равного сечения	
Одножильный / многожильный	мм ²
Гибкий / гибкий с концевым наконечником	мм ²

Информация	
------------	--

IEC 60947-7-1 / IEC 61210			
IEC	UL	CSA	EN 50019
400	150	300	
8	10	10	
2.5	AWG 22... 12	AWG 24... 12	
6 / 3			
/ V2			



Рабочее соединение	Дополнительное соединение
--------------------	---------------------------

Информация	
------------	--

IEC 60947-7-1 / IEC 61210			
IEC	UL	CSA	EN 50019
400	150	300	
8	10	10	
1	AWG 22... 12	AWG 24... 12	
6 / 3			
/ V2			



Рабочее соединение	Дополнительное соединение
--------------------	---------------------------

Информация	
------------	--

Информация для заказа

Версия	
	С пропилом
	Без пропила
	С пропилом синий
	Без пропила синий

Информация	
------------	--

Тип	Кол-во	Ном. зак.
AKZ 4 SS SE 6.3/2.8	100	0324560000

Информация	
------------	--

Тип	Кол-во	Ном. зак.
AKZ 4 SS WA 2X2.8	100	0362460000

Информация	
------------	--

Принадлежности

Соединительные мостики	
	2-пол.
	3-пол.
	4-пол.
(Q)	10-пол.

Адаптер вилки	
	2-пол.
	3-пол.
	4-пол.
	5-пол.
	8-пол.

Торцевая пластина / разделитель	
Торцевая пластина	
Разделитель	
Разделительная пластина	

Испытание/Проверка	
для испытаний	PS
монтажные клеммные ряды	StB

Изолирующая муфта	
	2.8
	6.3

Системы маркировки	
--------------------	--

Подробную информацию о других принадлежностях и применении в проектах см. в главе "Принадлежности".

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
Q 2 AKZ4SS	20	50	0369000000
Q 3 AKZ4SS	20	50	0369100000
Q 4 AKZ4SS	20	50	0369200000
Q 10 AKZ4SS	20	20	0369300000

Ширина [мм]			
AP AKZ4	1.5	20	0294460000
TW AKZ4	0.5	50	0348260000

PS 2.3 RT	20	0180400000
STB 8.5/D4/2.3/M2.5 AKZ	50	0215700000

IH 2.8 DB	100	0386060000
IH 6.3 WEM GE	100	0386260000

DEK 6

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
Q 2 AKZ4SS	20	50	0369000000
Q 3 AKZ4SS	20	50	0369100000
Q 4 AKZ4SS	20	50	0369200000
Q 10 AKZ4SS	20	20	0369300000

Ширина [мм]			
AP AKZ4	1.5	20	0294460000
TW AKZ4	0.5	50	0348260000

PS 2.3 RT	20	0180400000
STB 8.5/D4/2.3/M2.5 AKZ	50	0215700000

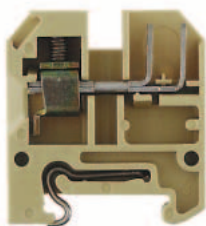
IH 2.8 DB	100	0386060000
-----------	-----	------------

DEK 6

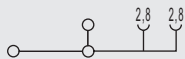
Малые модульные клеммы

AKZ 4 S WA 2x2.8

4 мм²

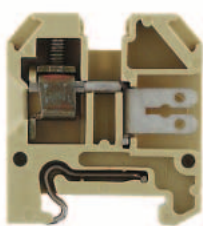


6 x 27 x 30
8 / 4
0.2 ... 4

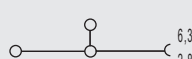


AKZ 4 SF SE 6.3/2.8

4 мм²



6 x 27 x 30
8 / 4
0.2 ... 4



IEC 60947-7-1 / IEC 61210

IEC	UL	CSA	EN 50019
400	150	300	
8	20	10	
4	AWG 22... 12 AWG 24... 12		
	6 / 3		
	A3 / V2		



Рабочее соединение	Дополнительное соединение
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.6...0.8 (M 3)	
8 / 3.5 x 0.6	

IEC 60947-7-1 / IEC 61210

IEC	UL	CSA	EN 50019
400		300	
8		10	
4	AWG 24... 12		
	6 / 3		
	A3 / V2		



Рабочее соединение	Дополнительное соединение
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.6...0.8 (M 3)	
8 / 3.5 x 0.6	

Тип	Кол-во	Ном. зак.
AKZ 4 S WA 2X2.8	100	0324460000

Тип	Кол-во	Ном. зак.
AKZ 4 SF SE 6.3/2.8	100	0158760000

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
Q 2 AKZ4	32	50	0336400000
Q 3 AKZ4	32	50	0336500000
Q 4 AKZ4	32	50	0336600000
Q 10 AKZ4	32	20	0368600000

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
Q 2 AKZ4	32	50	0336400000
Q 3 AKZ4	32	50	0336500000
Q 4 AKZ4	32	50	0336600000
Q 10 AKZ4	32	20	0368600000

Ширина [мм]			
AP AKZ4	1.5	20	0294460000
TW AKZ4	0.5	50	0348260000

Ширина [мм]			
AP AKZ4	1.5	20	0294460000
TW AKZ4	0.5	50	0348260000

PS 2.3 RT	20	0180400000
STB 8.5/D4/2.3/M2.5 AKZ	50	0215700000

PS 2.3 RT	20	0180400000
STB 8.5/D4/2.3/M2.5 AKZ	50	0215700000
IH 2.8 DB	100	0386060000
IH 6.3 WEM GE	100	0386260000

DEK 6

DEK 6

Малые модульные клеммы

с соединением пайкой
TS 15 / PA

AKZ 1.5L VS

1.5 мм²

AKZ 4 L

4 мм²

При использовании сертифицированных компонентов АТЕХ в опасных условиях должны быть рассмотрены инструкции по монтажу и рабочие параметры принадлежностей, приведенные в техническом приложении

Ширина/Длина/Высота с TS32	мм
Макс. ток / макс. сечение провода	А/мм ²
Макс. размер провода	мм ²

5 x 34.5 x 25.5	
16 / 2.5	
0.2 ... 2.5	

6 x 35.5 x 30	
16 / 4	
0.2 ... 4	

Технические параметры

Рабочие параметры	
Рабочее напряжение	В
Рабочий ток	А
Рабочее сечение	мм ²
Рабочее пиковое напряжение / Степень загрязнения	кВ/-
Вставной измерительный штифт IEC 60-947-1 / класс пожаробезопасности соотв. UL 94	
Сертификаты	

Подключаемые провода (H05V/H07V)	
Одножильный / многожильный	мм ²
Гибкий / гибкий с концевым наконечником	мм ²
Диапазон усилий зажима (клеммный винт)	Нм
Длина снятия изоляции / размер лезвия отвертки	мм/ -

2 подключаемых провода равного сечения	
Одножильный / многожильный	мм ²
Гибкий / гибкий с концевым наконечником	мм ²

Информация	
------------	--

IEC 60947-7-1 / IEC 60068-2-20

IEC	UL	CSA	EN 50019
250		150	
16		10	
1.5		AWG 24...16	
	4 / 3		
	A1 / V2		



Рабочее соединение	Дополнительное соединение
0.5...2.5...1.5	
0.5...1.5 / 0.5...1.5	
0.4...0.6 (M 2.5)	
7 / 3.0 x 0.5	

IEC 60947-7-1 / IEC 60068-2-20

IEC	UL	CSA	EN 50019
250	300	300	
16	20	10	
4	AWG 22...12	AWG 24...12	
	4 / 3		
	A3 / V2		



Рабочее соединение	Дополнительное соединение
0.5...4 / 1.5...4	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.6...0.8 (M 3)	
8 / 3.5 x 0.6	

Информация для заказа

Версия	
	бежевый
	синий

Информация	
------------	--

Тип	Кол-во	Ном. зак.
AKZ 1.5L VS	100	0340160000

Информация		
------------	--	--

Тип	Кол-во	Ном. зак.
AKZ 4L SL VS	100	0334860000
AKZ 4L SL VS BL	100	0334880000

Информация		
------------	--	--

Принадлежности

Соединительные мостики, винтовые	
	2-пол.
	3-пол.
	4-пол.
	10-пол.



(Q)

Соединительная муфта
Фиксирующий винт
Плавкие гильзы

Мост перекрестного соединения	
	Мост перекрестного соединения
	Соединительная муфта
	Фиксирующий винт

Гнездо / Тестовый штекер	
	Гнездо
	Тестовый штекер

Торцевая пластина	
	бежевый
	синий

Разделитель / разделительная пластина	
	бежевый
	синий
	Разделительная пластина

Крышка / фиксирующий винт (пластик)	
	Крышка
	Фиксирующий винт (пластик)

Системы маркировки	
--------------------	--

Подробную информацию о других принадлежностях и применении в проектах см. в главе "Принадлежности".

Тип	Ток [А]	Кол-во	Ном. зак.
Q 2 AKZ1.5		50	0368200000
Q 3 AKZ1.5	24	50	0368300000
Q 4 AKZ1.5	24	50	0368400000
Q 10 AKZ1.5	24	20	0368500000

Информация			
------------	--	--	--

Мост перекрестного соединения			
-------------------------------	--	--	--

Гнездо / Тестовый штекер			
STB 8.5/D4/2.3/M2.5 AKZ	50		0215700000
PS 2.3 RT	20		0180400000

Торцевая пластина			
AP AKZ1.5W	1.5	20	0329660000

Разделитель / разделительная пластина			
TW AKZ4 HP/DBR/0.5	0.5	50	0166800000

Крышка / фиксирующий винт (пластик)			
-------------------------------------	--	--	--

Системы маркировки			
DEK 5			

Подробную информацию о других принадлежностях и применении в проектах см. в главе "Принадлежности".

Тип	Ток [А]	Кол-во	Ном. зак.
Q 2 AKZ4	32	50	0336400000
Q 3 AKZ4	32	50	0336500000
Q 4 AKZ4	32	50	0336600000
Q 10 AKZ4	32	20	0368600000

Мост перекрестного соединения			
-------------------------------	--	--	--

VL 2 AKZ4/DK4	50		0446700000
VH 10/4/2.8 AKZ4	50		0446600000
BFSC M2.5X14 SAKD2.5N	100		0266800000

STB 8.5/D4/2.3/M2.5 AKZ	50		0215700000
PS 2.3 RT	20		0180400000

AP AKZ4	1.5	20	0294460000
---------	-----	----	------------

TW AKZ4	0.5	50	0348260000
---------	-----	----	------------

TSCH 4 AKZ4	6	100	0363360000
AD 4 AKZ4	50		0303400000
BFSC M2.5X18 PA/RT	100		0303300000

DEK 6			
-------	--	--	--

Подробную информацию о других принадлежностях и применении в проектах см. в главе "Принадлежности".

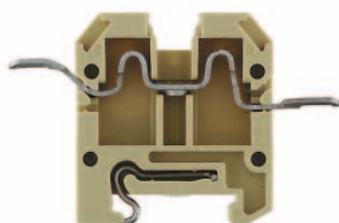
Малые модульные клеммы

AKZ 4 LL VS

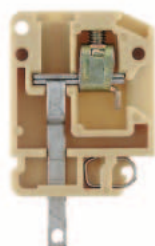
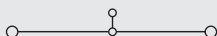
1.5 мм²

ADK 1

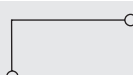
4 мм²



6 x 44 x 30
16 / 1.5
0.2 ... 1.5



6 x 22 x 36.5
16 / 4
0.13 ... 4



IEC 60947-7-1 / IEC 60068-2-20

IEC	UL	CSA	EN 50019
250	300	300	
16	20	10	
1.5	AWG 22...12	AWG 24...12	
	4 / 3		
	/ V2		



Рабочее соединение	Дополнительное соединение
0.5...1.5 / 0.5...1.5	
0.5...1.5	

IEC	UL	CSA	EN 50019
400	300	300	
16	10	15	
4	AWG 26...12	AWG 26...12	
	6 / 3		
	A3 / V2		

Рабочее соединение	Дополнительное соединение
0.5...4 / 1.5...2.5	
0.5...4 / 0.5...2.5	
0.5...1.0 (M3)	
9 / 3.5 x 0.6	

Тип	Кол-во	Ном. зак.
AKZ 4 LL VS	100	0346460000

Тип	Кол-во	Ном. зак.
ADK 1/1.5	100	0303860000
ADK 1/1.5 BL	100	0303880000

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.
Q 2 AKZ4	32	50	0336400000
Q 3 AKZ4	32	50	0336500000
Q 4 AKZ4	32	50	0336600000
Q 10 AKZ4	32	20	0368600000

VL 2 AKZ4/DK4	50	0446700000
VH 10/4/2.8 AKZ4	50	0446600000
BFSC M2.5X14 SAKD2.5N	100	0266800000

STB 8.5/D4/2.3/M2.5 AKZ	50	0215700000
PS 2.3 RT	20	0180400000

Ширина [мм]		
AP AKZ4	1.5	0294460000

Ширина [мм]		
TW AKZ4	0.5	0348260000

AD 4 AKZ4	50	0303400000
BFSC M2.5X18 PA/RT	100	0303300000

DEK 6

Тип	Ток [A]	Кол-во	Ном. зак.

PS 2.3 RT	20	0180400000
-----------	----	------------

Ширина [мм]		
AP ADK1	50	0476260000

Ширина [мм]		
TW ADK1 HP/DBR/0.5	0.5	0442300000

DEK 6

Распределение потенциалов

Системы перекрестного соединения

Перекрестные соединения более чем 10 модульных клемм

Клеммы SAKD 2.5 N, SAK 2.5, SAK 4 и SAK 6 N имеют возможность установки перекрестного соединения с более чем 10 контактами, например, 20-контактным: 2 шт. Q 10 + 1 шт. QL 2. Торцевые фиксирующие винты удалены из соединительных узлов Q 10 путем их вывинчивания из VH муфт. QL 2 расположена между ними и двумя фиксирующими винтами, снова завинченными в их VH муфты. Такой монтаж позволяет соединить 20 контактов.

Q- предварительно собранные соединительные мостики

Предварительно собранные соединительные мостики содержат число соединительных узлов, муфт перекрестного соединения и фиксирующих винтов, соответствующее числу необходимых контактов, уже установленных невыпадающим монтажом. Такие предварительно собранные соединительные мостики при монтаже просто должны быть вставлены в соответствующие клеммы. Эти соединительные мостики могут поставляться в 2-, 3-, 4- и 10-контактных версиях.

QL соединительные узлы

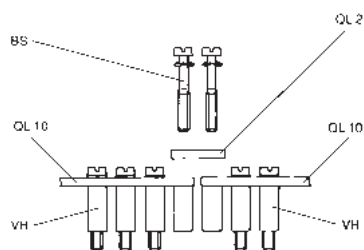
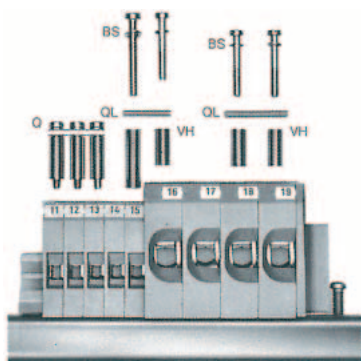
Соединительные узлы используются для обеспечения перекрестных соединений с одинаковым потенциалом на нескольких модульных клеммах. Соединительные узлы изготовлены из меди или латуни с гальваническим лужением, и могут поставляться разной длины для соответствия 2, 3, 4 и 10 контактам и соответствующей ширины клеммы. Электрическое соединение между соединительным узлом и шиной модульной клеммы обеспечивает соединительная муфта.

BS фиксирующие винты

Стальной фиксирующий винт используется для скрепления соединительного узла с соединительной муфтой на шине под модульной клеммой. Стальной винт предназначен для обеспечения надежной механической фиксации между перекрестным соединением и шиной. Используются два типа винтов: у формы А резьба по всей длине, у формы В гладкая ось под головкой с невыпадающей шайбой.

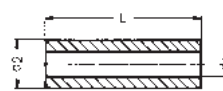
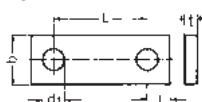
VH соединительные муфты

Длина соединительной муфты соответствует размеру клеммы. Муфты изготовлены из луженой меди или латуни. Для каждой клеммы перекрестного соединения должна использоваться одна соединительная муфта.



Распределение потенциалов

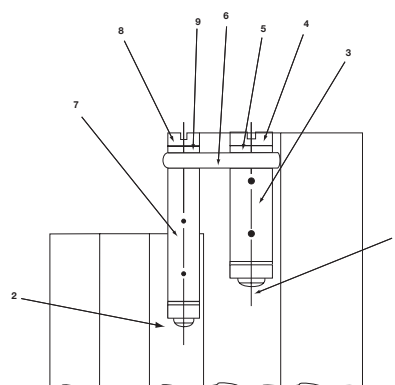
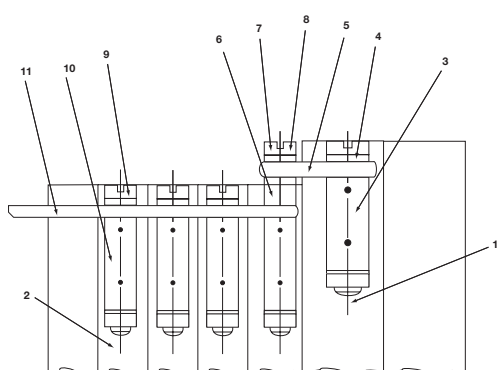
Системы перекрестного соединения



		Q		QL		VH		BS	
		Рабочий ток модульных клемм	Предварительно собранные соединительные мостики	Соединительные узлы		Непрерывный ток перекрестного соединения	Соединительные муфты без резьбы	Фиксирующие винты	
Тип	A	Типе Контакты	Ном. зак.	Тип Контакты	Ном. зак.	Соединительные узлы b t L d1 l	Тип Длина	Ном.зак.	Размер Форма M
SAK 2.5	24 A	Q 2	0370000000	QL 2	0155900000	6 0.6 6 3.4 2.4	32 A	VH 8	0266700000 8 4.9 3.2 0359000000 B 3 x15
		Q 3	3710000000	QL 3	0156000000		32 A		
		Q 4	3720000000	QL 4	0156100000		32 A		
		Q 10	0368700000	QL 10	0338100000		32 A		
SAK 4	32 A	Q 2	0336700000	QL 2	0130600000	6 0.6 6.5 3.4 2.5	41 A	VH 13.5	0248500000 13.5 5 3.2 0303000000 B 3x20
		Q 3	0336800000	QL 3	0130700000		41 A		
		Q 4	0336900000	QL 4	0130800000		41 A		
		Q 10	0368800000	QL 10	0338200000		36 A		
SAK 6 N	41 A	Q 2	0456700000	QL 2	0194300000	6 1 8 3.4 3	41 A	VH 12	0249000000 12 5 3.2 0303000000 B 3x20
		Q 3	0456800000	QL 3	0194400000		41 A		
		Q 4	0456900000	QL 4	0194500000		41 A		
		Q 10	0457000000	QL 10	0338300000		41 A		
SAK 10	57 A	Q 2	0457100000	QL 2	0470300000	6 2 10 3.4 3.5	57 A	VH 12	0249000000 12 5 3.2 0303000000 B 3x20
		Q 3	0457200000	QL 3	0470400000		57 A		
		Q 4	0457300000	QL 4	0470500000		57 A		
		Q 10	0457400000	QL 10	0470600000		57 A		
SAK 16	76 A	Q 2	0457500000	QL 2	0470700000	6 2 12 3.4 4	76 A	VH 12	0249000000 12 5 3.2 0303000000 B 3x20
		Q 3	0457600000	QL 3	0470800000		76 A		
		Q 4	0457700000	QL 4	0470900000		76 A		
		Q 10	0457800000	QL 10	0471000000		76 A		
SAK 35 N	125 A			QL 2	0564900000	8 3 16 4.5 5	99 A	VH 17	0267000000 17 8 5 0267100000 A 4x30
				QL 3	0565000000		99 A		
				QL 4	0565100000		99 A		
				QL 10	0565200000		99 A		
SAK 35	125 A			QL 2	0123600000	8 3 18 4.5 5	99 A	VH 17	0267000000 17 8 5 0267100000 A 4x30
				QL 3	0123700000		99 A		
				QL 4	0123800000		99 A		
				QL 10	0338600000		99 A		
SAK 70	192 A			QL 2	0345300000	14 4 22 5.5 7	180 A	VH 30.5	0345500000 30.5 11 5.5 0345600000 A 5x45
				QL 3	0167000000		180 A		
SAK 95	232 A			QL 2	0551200000	14 4 28 6 7	180 A	VH 35	0551100000 35 11 5.5 0630200000 B 5x50
				QL 3	0407600000		180 A		
				QL 4	0407700000		180 A		
SAKS 1	6,3 A			QL 2	0191400000	6 2 12.9 3.4 3	47 A		3462000000 B 3 x 6
SAKS 3	10 A			QL 3	0191500000		47 A		
SAKS 6	10 A			QL 4	0191600000		47 A		
SAKS 7	10 A			QL 10	0338800000		36 A		
SAKS 4	16 A			QL 2	0328000000	10 4 24 4.8 5	47 A		0199700000 A 3 x 7
				QL 3	0328100000		47 A		0103300000 A 4 x 9
				QL 4	0328200000		47 A		
				QL 10	0339000000		36 A		
SAKS 2	10 A			QL 2	0207800000	10 4 27.6 4.8 6.5	47 A		0103300000 A 4 x 9
SAKS 5	63 A			QL 3	0207900000		47 A		
				QL 4	0208000000		47 A		
				QL 10	0338900000		36 A		
DK 4 Q	41 A	Q 2	0336400000	QL 2	0297200000	4 0.8 6.1 2.8 2.5	32 A	VH 5	0296800000 5 4 2.7 0400100000 B 2.5x11
DKB 4 Q/10	41 A	Q 3	0336500000	QL 3	0297300000		32 A		

Распределение потенциалов

Системы перекрестного соединения
Перекрестные соединения между клеммами
разных размеров для увеличения сечения



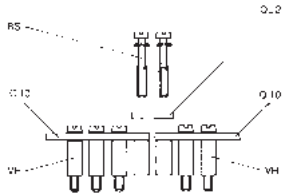
Клемма	Позиция	Тип	Ном. зак.	Ток
от SAK 16	1	—	—	—
муфта	3	VH 12	0249000000	—
винт	4	BS M 3 x 20	0303000000	—
к SAK 6 N	2	—	—	—
соединительный узел	5	QL 2	0470300000	—
муфта	6	VH 4,5	0303200000	—
винт	7	BS M 3 x 25	0292500000	—
шайба	8	SS M 3	0164400000	—
винт	9	BS M 3 x 20	0303000000	—
муфта	10	VH 12	0249000000	—
соединительный узел	11	QL 2	0194300000	47 A
соединительный узел	11	QL 3	0194400000	47 A
соединительный узел	11	QL 4	0194500000	47 A
соединительный узел	11	QL 10	0338300000	36 A
к SAK 2.5	2	—	—	—
соединительный узел	5	QL 2	0470300000	—
муфта	6	VH 12	0249000000	—
винт	7	BS M 3 x 30	0296200000	—
контрольный винт	8	SS M 3	0164400000	—
винт	9	BS M 3 x 15	0359000000	—
муфта	3	VH 12,5	0308000000	—
муфта	3	VH 8	0266700000	—
соединительный узел	11	QL 2	0155900000	27 A
соединительный узел	11	QL 3	0156000000	27 A
соединительный узел	11	QL 4	0156100000	27 A
соединительный узел	11	QL 10	0338100000	27 A
от SAK 10	1	—	—	—
винт	4	BS M 3 x 20	0303000000	—
к SAK 4	2	—	—	—
муфта	3	VH 13,5	0248500000	—
соединительный узел	5	QL 2	1443000000	—
винт	7	BS M 3 x 20	0303000000	—
винт	9	BS M 3 x 20	0303000000	—
муфта	10	VH 13,5	0248500000	—
соединительный узел	11	QL 2	0130600000	36 A
соединительный узел	11	QL 3	0130070000	36 A
соединительный узел	11	QL 4	0130800000	36 A
соединительный узел	11	QL 10	0338200000	36 A
к SAK 2.5	2	—	—	—
соединительный узел	5	QL 2	0193400000	36 A
муфта	1	VH 13	0304000000	—
винт	4 + 7	BS M 3 x 20	0303000000	—
винт	9	BS M 3 x 15	0359000000	—
муфта	10	VH 8	0266700000	—
соединительный узел	11	QL 2	0155900000	27 A
соединительный узел	11	QL 3	0156000000	27 A
соединительный узел	11	QL 4	0156100000	27 A
соединительный узел	11	QL 10	0338100000	27 A
муфта	3	VH 13	0304000000	—
муфта	3	VH 6,5	0286400000	—

Клемма	Позиция	Тип	Ном. зак.	Ток
от SAK 35	1	—	—	—
муфта	3	VH 17	0267000000	—
винт	4	BS M 4 x 30	0267100000	—
шайба	5	SS M 4	0136400000	—
к SAK 10 N	2	—	—	—
соединительный узел	5	QL 2	0207400000	47 A
муфта	6	VH 4,5	0303200000	—
винт	8	BS M 3 x 35	0309800000	—
шайба	9	SS M 3	0164400000	—
к SAK 6 N	2	—	—	—
соединительный узел	6	QL 2	0207400000	47 A
муфта	7	VH 27	0309400000	—
винт	8	BS M 3 x 35	0309800000	—
контрольный винт	9	SS M 3	0164400000	—
от SAK 35 N	1	—	—	—
муфта	3	VH 17	0267000000	—
винт	4	BS M 4 x 30	0267100000	—
контрольный винт	5	SS M 4	0136400000	—
к SAK 10	2	—	—	—
соединительный узел	6	QL 2	0207400000	47 A
муфта	7	VH 27	0309400000	—
винт	8	BS M 3 x 35	0309800000	—
контрольный винт	9	SS M 3	0164400000	—
к SAK 6 N	2	—	—	—
соединительный узел	6	QL 2	0135500000	47 A
муфта	7	VH 27	0309400000	—
винт	8	BS M 3 x 35	0309800000	—
контрольный винт	9	SS M 3	0164400000	—
от SAK 10	1	—	—	—
муфта	3	VH 12,5	0300800000	—
винт	4	BS M 3 x 20	0303000000	—
контрольный винт	5	SS M 3	вкл.	—
к SAK 35 N	1	—	—	—
муфта	3	VH 13	0304000000	—
винт	4	BS M 3 x 20	0303000000	—
шайба	5	SS M 3	вкл.	—
к SAK 2.5	2	—	—	—
соединительный узел	6	QL 2	0130600000	27 A
муфта	7	VH 16	0309700000	—
винт	8	BS M 3 x 20	0303000000	—
контрольный винт	9	SS M 3	вкл.	—

Распределение потенциалов

Винтовые соединительные мостики (Q)

В этом типе перекрестного соединения соединительный узел, соединительные муфты и фиксирующие винты предварительно собраны невыпадающим монтажом. Тем не менее, части также доступны по отдельности под заказ. При монтаже предварительно собранные соединительные мостики просто вставляются в щель перекрестного соединения в середине клеммы и крепко привинчиваются. Любое количество контактов может быть получено путем связывания двух перекрестных соединений. Например, 20-полюсное перекрестное соединение получается объединением вместе двух 10-полюсных перекрестных соединений с соединительным узлом 2-контактного перекрестного соединения (см. рисунок ниже).



Технические параметры	
непрерывный ток, 2-пол./многопол.	A
усилие зажима	Nm
Информация для заказа	
2-пол.	
3-пол.	
4-пол.	
10-пол.	
24-пол.	

Q ... AKZ 4SS



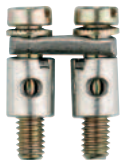
Технические параметры		
32 / 32		
M 2.5		
0.4 ... 0.6		
Тип	Кол-во	Ном. зак.
Q...2 AKZ 4SS		0369000000
Q...3 AKZ 4SS		0369100000
Q...4 AKZ 4SS		0369200000
Q...10 AKZ 4SS		0369300000
для клеммы AKZ 4SS		

Q ... DLI 2.5



Технические параметры		
24 / 24		
M 2.5		
0.4 ... 0.6		
Тип	Кол-во	Ном. зак.
Q...2 DLI 2.5		1312500000
Q...3 DLI 2.5		1312600000
Q...4 DLI 2.5		1312700000
Q...10 DLI 2.5		1313100000
для клеммы DLI 2.5		
DLA 2.5		
DLD 2.5		

Q ... AKZ 1.5



Технические параметры	
непрерывный ток, 2-пол./многопол.	A
усилие зажима	Nm
Информация для заказа	
2-пол.	
3-пол.	
4-пол.	
10-пол.	
24-пол.	

Технические параметры		
24 / 24		
M 2.5		
0.4 ... 0.6		
Тип	Кол-во	Ном. зак.
Q...2 AKZ 1.5	50	0368200000
Q...3 AKZ 1.5	50	0368300000
Q...4 AKZ 1.5	50	0368400000
Q...10 AKZ 1.5	20	0368500000
для клеммы AKZ 1.5		
AKZ 2.5		

Q ... AKZ 4

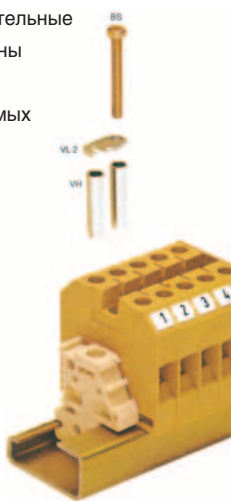


Технические параметры		
32 / 32		
M 2.5		
0.4 ... 0.6		
Тип	Кол-во	Ном. зак.
Q...2 AKZ 4	50	0336400000
Q...3 AKZ 4	50	0336500000
Q...4 AKZ 4	50	0336600000
Q...10 AKZ 4	20	0338600000
для клеммы AKZ 4		

Распределение потенциалов

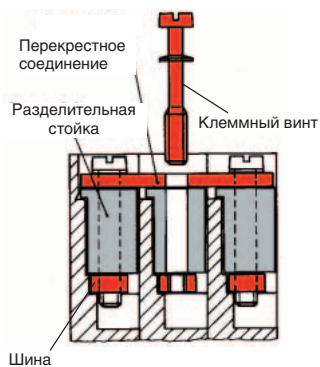
Сменные соединительные узлы

Сменные соединительные узлы предназначены для 2-контактных, легко разъединяемых перекрестных соединений. Они связываются вместе соединительной муфтой VH и фиксирующим винтом BS.



Разделительная стойка

Разделительные стойки DS изготовлены из закаленного изолирующего материала и используются для того, чтобы отдельные токовые дорожки могли быть разъединены путем извлечения фиксирующего винта. Ток в перекрестном соединении при таком монтаже проходит через фиксирующий винт. Таким образом, мы рекомендуем использовать винты, сделанные из CuNi 60 (медно-никелевый сплав). Использование концевого стопора с держателем винта позволяет избежать потери извлеченных фиксирующих винтов.



Держатель шины

Для изолированной клеммы монтаж шины в полностью изолированном оборудовании.

VL 2

Сменные соединительные узлы



для клеммы
SAK 4
SAK 6 N
SAK 10
SAK 16
SAK 35

Тип	Кол-во	Ном. зак.
VL 2	50	0197000000
VL 2	50	0194700000
VL 2	50	0135900000
VL 2	50	0135800000
VL 2	50	0124000000

VH

Соединительные муфты



Тип	Кол-во	Ном. зак.
VH 19	50	0285100000
VH 19	50	0285100000
VH 19	50	0285100000
VH 19	50	0285100000
VH 24,5	50	0298700000

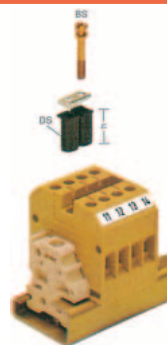
BS

Фиксирующие винты



Тип	Кол-во	Ном. зак.
BS M3x25	100	0292500000
BS M3x25	100	0292500000
BS M3x25	100	0292500000
BS M3x25	100	0292500000
BS M4x35	50	0298900000

Разделительные стойки, тип DS



для клеммы
SAK 2.5
SAK 4
SAK 6 N
SAK 10
и SAK 16

Тип	Кол-во	Ном. зак.
DS 9*	100	0330930000
BS M3x15 CuNi	100	0377200000
DS 14*	100	0207530000
BS M3x20 CuNi	100	0377100000
DS 12.5*	100	0207730000
BS M3x20 CuNi	100	0377100000
DS 12.5*	100	0207630000
BS M3x20 CuNi	100	0377100000
* Высота в мм		

EW 35

Концевой стопор для TS 35 с держателем винта для извлеченных фиксирующих винтов.



Тип	Кол-во	Ном. зак.
EW35/TS 35 20		0258660000

с винтодержателем

EWK 2

Концевой стопор для TS 32 с держателем винта для извлеченных фиксирующих винтов.



Тип	Кол-во	Ном. зак.
EWK 2/TS 32 20		0258760000

с винтодержателем

SH 2



для клеммы
EK 2.5 N, EK 2.5/35,
EK 4, EK 4/35, EK 6/35,
EK 10, EK 10/35,
EK 16, EK 16/35,
EK 35, EK 35/35

Тип	Кол-во	Ном. зак.
SH2	10	0494920000

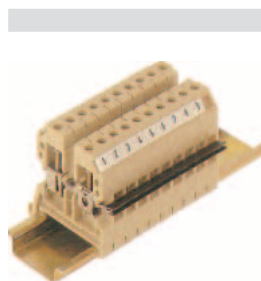
Распределение потенциалов

Гребенки перекрестного соединения

Гребенки перекрестного соединения подключаются снаружи и обеспечивают разделение тока в модульных клеммах, не имеющих щели перекрестного соединения в середине клеммы, или таких, где два потенциала должны питаться параллельно. Типы QB 2, 3 и 4 - изолированные гребенки перекрестного соединения. Типы QB 58 и 75 поставляются в 58- и 75-контактных версиях соответственно..

Контакты легко открываются вручную. Изоляция push-on для дальнейшей защиты от скачка имеется в наличии для обоих размеров шага.

При использовании таких внешних соединительных мостиков рабочее сечение сокращено до ближайшего меньшего размера провода.



QB 2, 2-контактная
QB 3, 3-контактная
QB 4, 4-контактная
58-контактная, угловой
75-контактная, прямой
75-контактная, угловой

черная изоляция
синяя изоляция
красная изоляция

Вставные адапторы

QS и DQS

Вставные адапторы QS и DQS используются в сочетании с гнездами для создания легко разъединяемых перекрестных соединений между модульными клеммами.

QB 2-, 3- and 4-контактная

угловой



Гребенка перекрестного соединения
изолированный

schritt (mm)	schritt (mm)
8.0	6.0 und 6.5

Кол-во	Ном. для зак.	Кол-во	Ном. для зак.
50	0461100000¹⁾	50	0482700000¹⁾
50	0461200000¹⁾	50	0482800000¹⁾
50	0461300000¹⁾	50	0482900000¹⁾

1) Токонесущая способность 27 А

QB 58, QB 75

Контакты легко открываются вручную для клеммных точек, не участвующих в перекрестном соединении

Гребенка перекрестного соединения
неизолированный (доступен с изоляцией - защитой от скачка, под заказ)

шаг (мм)		шаг (мм)	
8,0		6,0	
например, SAK 6		Например, SAK 2.5	
QB 58		QB 75	
Кол-во	Ном. для зак.	Кол-во	Ном. для зак.
10	0545400000 ¹⁾²⁾		
10	0545300000 ¹⁾²⁾		
		10	0535200000 ¹⁾²⁾
		10	0526400000 ¹⁾²⁾
10	0546000000	10	0526700000
10	0546080000	10	0526780000
10	0546040000	10	0526760000

2) Нужно принять во внимание монтажные допуски клемм

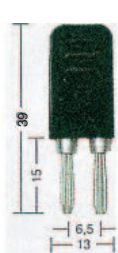
DQS 2

for 2.3 mm dia. sockets



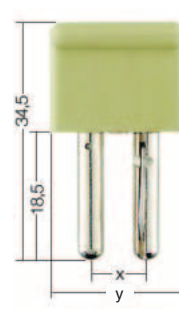
QS 2

для гнезд диаметром
2,3 мм



QS 2

для гнезд диаметром 4 мм, до 44 А



для клемм шириной 6 мм (например, SAK 2.5) с перемычкой/как тестовый штекер с диодом 1 N 4007
без диода
для клемм шириной 6,5 мм ((например, SAK 4)
для клемм шириной 8 мм (например, SAK 6 N)
для клемм шириной 10 мм (например, SAK 10)
для клемм шириной 12 мм (например, SAK 16)

Тип	Кол-во	Ном. зак.
DQS 2 (2-контактный) до 20 А	20	0471560000
DQS 2 (2- пол.), макс. 1 А	20	0471460000
DQS 2 (2- пол.), 5 Монтажник пространство 9 x 9 x 4.5	20	0471660000
QS 2 (2- пол.), до 20 А	20	0212700000

Тип	Кол-во	Ном. зак.
Q S2 (2- пол.),	20	0270960000
Разм.. x = 8 мм, y = 16 мм		
QS 2 (2- пол.),)	20	0270860000
Разм. x = 10 мм, y = 20 мм		
QS 2 (2-pole)	20	0270760000
разм. x = 12 мм, y = 20 мм		

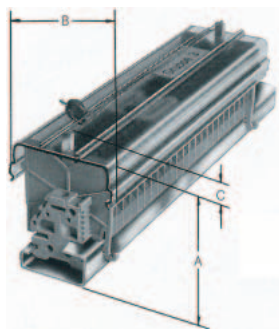
Защитные крышки

Защитные крышки

Некоторые правила безопасности, например, немецкий кодекс предотвращения несчастных случаев, включающий электрические системы и оборудование (VBG 4), или стандартный VDE 0106 часть 100 (март 1983), требуют, чтобы части электрических систем, находящиеся под напряжением, были защищены от прямого контакта любой частью тела.

В случае модульных клемм эта защита всегда должна присутствовать в форме дополнительных крышек при монтаже соединительных мостиков или испытательных гнезд. Поэтому компания Weidmüller может предоставлять ряды крышек со связанными с ними блокировочными пластинами, которые могут быть использованы с более общими размерами клемм. Блокировочные пластины могут быть смонтированы на торцах или внутри клеммного ряда, и могут быть смонтированы на клеммных шинах TS 32, TS 35 или TS 15.

Расположение блокировочных пластин: Длина ADP 1, 2 и 3 между блокировочными пластинами не должна превышать 500 мм. Ряд крышек прижат к контактам на стороне. Дополнительная надежность обеспечивается втулкой на блокировочной пластине, которая также может быть изолирована с проводом. Для клемм типа SAK 95 ряд крышек ADP 3 может быть прижат непосредственно к клеммам. Ряды прозрачных крышек всегда позволяют видеть клеммы с их принадлежностями и маркировкой. Может быть добавлена дополнительная маркировка, например, для групп.



Габаритные размеры	A	A	A	A	B	C
Для монтажа на клеммную шину	TS 32	TS 35 x 7.5	TS 35 x 15	TS 15		
ADP 1, HP 1	61	56	63		49	6
ADP 2, HP 2	77	72	79		62.5	6
ADP 3, HP 3	94	89	86		92	6
ADP 3, HP 4	73.5	68.5	75.5		92	6
ADP 1, HP 8				45	49	6
TSK 31.5, HP 7				35	31	6
Маркировочный материал					Тип	Ном.зак..
Символ молнии, самоклеющийся, 20 наклеек на плату					5	0566700000

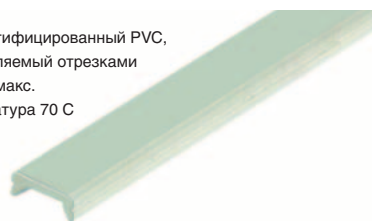
* только для версий PA 66

Предназначение для типов	Тип	Ном.зак..
SAKD 2.5 N, EK 2.5 N, SAK 2.5, SAK 2.5/35	ADP 1	36 0485200000
SAK 4, EK 4, SAK 4/35, EK 2.5/35, EK 4/35	ADP 2	36 0485300000
SAK 6 N, EK 10, SAK 10, EK 6/35, SAK 6/35, EK 10/35		
SAKR, SAKR-D, DK 4		
SAK 16, EK 16, EK 35, SAK 35, SAKC 4, SAK 16/35	ADP 3	20 0485400000
SAKC 10, SAK 70, SAKS 1, SAKS 2, SAK 35/35, SAK 70/35		
SAKS 3, SAKS 4, SAKS 5		
SAK 95	ADP 3	1 0485400000
ASK 1, SAKA 10, SAKT 1, SAKB 10, SAKT 2,	ADP 3	1 0485400000
AST*, SAK 2.5, SAK 4	ADP 4	1 1430760000
	ADP 1	1 0485200000
	ADP 4	1 1430760000
1000 мм длиной	ADP 4	10 1378160000
300 мм длиной	TSK 31.5	1 0347960000

ADP

Ряды крышек

Непластифицированный PVC, поставляемый отрезками по 1 м, макс. температура 70 C



прозрачный	Тип	Ном.зак..
	ADP 1	0485200000
	ADP 2	0485300000
	ADP 3	0485400000
	ADP 4	1430760000
	ADP 4 (1000 mm)	1378160000
	TSK 31.5	0347960000
серый	Тип	Ном.зак..
	ADP 4	1430760000
	ADP 4 (300 mm)	1378160000
	TSK 31.5	0347960000



HP

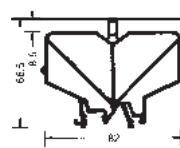
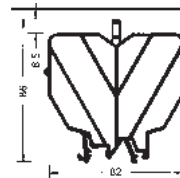
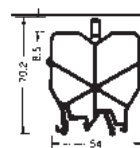
Блокировочные пластины

PA 66, толщина 2 мм



Для монтажа к TS 35 и TS 32 с втулкой для изоляции провода

Втулка для изоляции провода	Тип	Ном.зак..
	HP 1	0485560000
	HP 2	0485660000
	HP 3	0485760000
	HP 4	0485860000
	HP 7	0258260000
	HP 8	0258360000



Тип	Ном.зак..
HP 1	0485560000
HP 2	0485660000
HP 3	0485760000
HP 4	0485860000

Тип	Ном.зак..
HP 7	0258260000
HP 8	0258360000

Защитные крышки

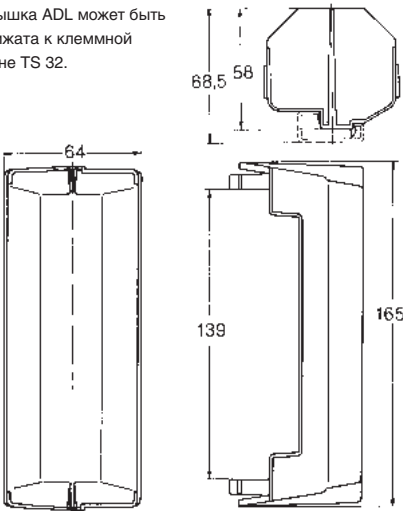
Ряды крышек для клеммных рядов

Для защиты от контакта, пыли и влажности Weidmüller может поставлять ряды крышек, которые, например, используются для плат матового распределения сигналов или освещения.

Weidmüller может поставлять собранные и промаркированные клеммные ряды по вашим спецификациям.

ADL

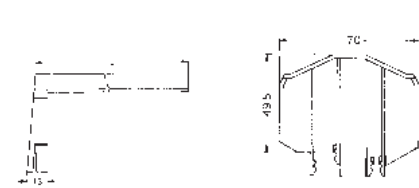
Крышка ADL может быть прижата к клеммной шине TS 32.



Выбор типов клемм, которые можно монтировать под этим рядом крышек:		
TS 32		
SAKD 2.5 N ... SAK 10		
EK 2.5 N ... EK 10		
SAKR, ASK 1, SAKT 1, SAKT 4, SAKB 10		
SAKS 1, SAKS 3		

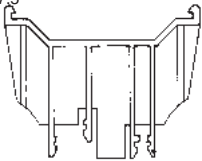
Тип	Тип	Ном.зак..
ADL	2	0210800000

AD 250



HP

блокировочная пластина
подходит для TS 32 и TS 35 x 7.5
высота для TS 32: 64.5 мм
высота для TS 35 x 7.5: 63 мм



Выбор типов клемм, которые можно монтировать под этим рядом крышек:		
TS 32		TS 35
SAKD 2.5 N ... SAK 10		WDU 2.5 bis WDU 10
EK 2.5 ... EK 10		WPE 2.5 bis WPE 10
SAKR, ASK 1, SAKT 1, SAKB 10		WNT 2.5 bis WNT 10
SAKS 1, SAKS 3		ASK 1,
		SAKS 1/35, SAKS 3/35

Тип	Тип	Ном.зак..
AD 250 L = 250 mm	1	0634100000
HP EK1 32/2 AD 250	1	0634300000

Клеммные маркеры

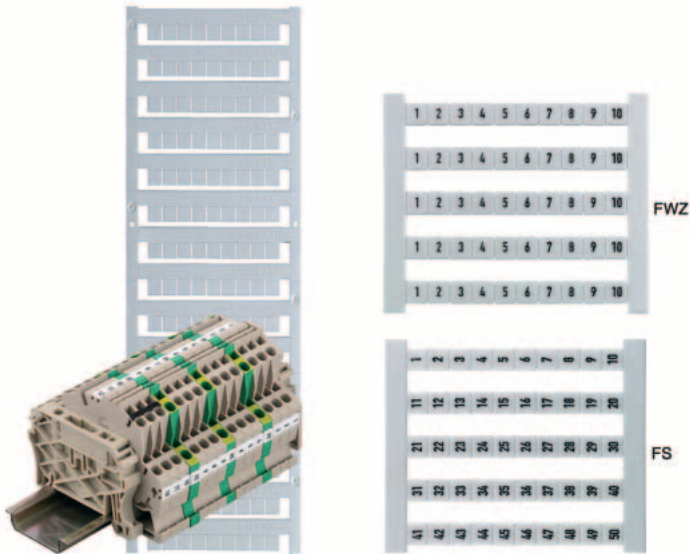
Dekafix

В

Технические параметры

Материал	Полиамид
Класс пожаробезопасности соотв. UL 94	V2
Диапазон температур C	-40...100

Стандартный шрифт, см. приложение.



Длина клеммы 3.5 мм DEK

Тип	Длина [мм]	Кол-во	Ном. для зак.
Чистый белый			
DEK 5/3,5 MC	5	500	1755270000
Специальный шрифтовой белый			
DEK 5/3.5 MC	5	100	1767730000

Длина клеммы 6 мм DEK

Тип	Длина [мм]	Кол-во	Ном. для зак.
Чистый белый			
DEK 5/6 MC	5	1000	1609820000
Специальный шрифтовой белый			
DEK 5/6 MC	5	200	1609830000
Чистый белый			
DEK 6	5	500	0468560000
Специальный шрифтовой белый			
DEK 6	5	500	0490360000

Длина клеммы 7.5 мм DEK

Тип	Длина [мм]	Кол-во	Ном. для зак.
Чистый белый			
DEK 5/7,5 MC	5	320	1720620000
Специальный шрифтовой белый			
DEK 5/7.5 MC	5	320	1770490000

Длина клеммы 5 мм DEK

Тип	Длина [мм]	Кол-во	Ном. для зак.
Чистый белый			
DEK 5	5	500	0473360000
DEK 5/5 MC	5	1000	1609801044
DEK 5/5 Plus MC	5	1000	1854490000
Специальный шрифтовой белый			
DEK 5	5	500	0490760000
DEK 5/5 MC	5	200	1609810000

Длина клеммы 6.5 мм DEK

Тип	Длина [мм]	Кол-во	Ном. для зак.
Чистый белый			
DEK 5/6.5 MC	5	900	1609840000
Специальный шрифтовой белый			
DEK 5/6.5 MC	5	180	1609850000
Чистый белый			
DEK 6,5	5	500	0468060000
Специальный шрифтовой белый			
DEK 6.5	5	500	0490560000

Длина клеммы 8 мм DEK

Тип	Длина [мм]	Кол-во	Ном. для зак.
Чистый белый			
DEK 5/8 MC	5	800	1856740000
DEK 8	5	500	1277060000
Специальный шрифтовой белый			
DEK 8	5	500	1326660000