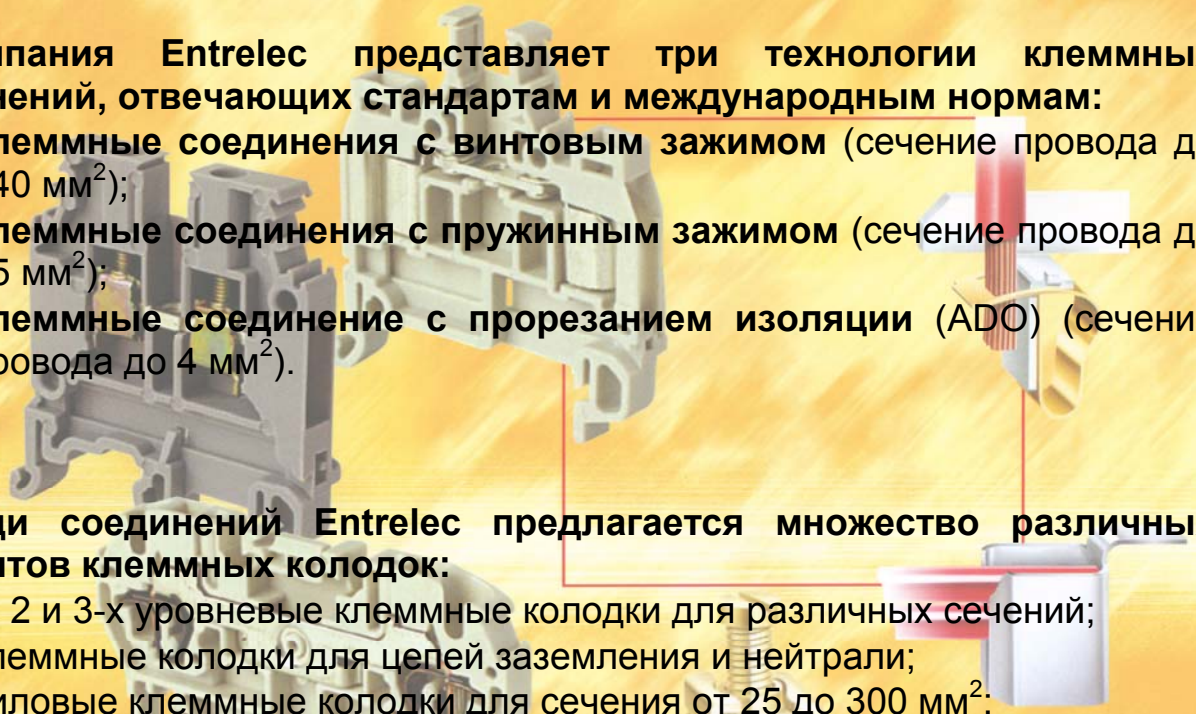
Клеммные соединения Entrelec

АББ Лтд представляет на украинском рынке оборудование компании Entrelec, которая является ведущим мировым производителем в области высококачественных клеммных соединений и оборудования для автоматизации промышленности.



Компания Entrelec представляет три технологии клеммных соединений, отвечающих стандартам и международным нормам:

- **клеммные соединения с винтовым зажимом** (сечение провода до 240 мм^2);
- **клеммные соединения с пружинным зажимом** (сечение провода до 35 мм^2);
- **клеммные соединение с прорезанием изоляции** (ADO) (сечение провода до 4 мм^2).

Среди соединений Entrelec предлагается множество различных вариантов клеммных колодок:

- 1, 2 и 3-х уровневые клеммные колодки для различных сечений;
- клеммные колодки для цепей заземления и нейтрали;
- силовые клеммные колодки для сечения от 25 до 300 мм^2;
- 1 и 4-х полюсные распределительные блоки от 80 до 400А;
- клеммные колодки для датчиков и исполнительных устройств;
- размыкаемые клеммные колодки для тяжелых режимов;
- клеммные колодки с держателем предохранителя;
- клеммники для цепей измерения и контроля;
- клеммы для печатных плат;
- клеммы специального исполнения и т.д.

Ко всем типам клеммных соединений есть аксессуары и маркировка обеспечивающие, как необходимый минимум для сборки клемм на DIN-рейку (разделители цепей, концевые сегменты, упоры), так и позволяющие расширить возможности клеммных соединителей (контрольные розетки, разъемы и устройства; перемычки; защитные крышки и экраны; маркировка).

Винтовое соединение

- Сечение провода – от 0,2 до 240 мм^2
- Монтаж на симметричную рейку DIN3 и асимметричную DIN1
- Диапазон рабочих температур от -40° до +110°
- Не содержат кадмия и галогенов
- Подключение провода в наконечнике и без него

Проходные клеммные соединения и клеммные соединения «Земля»

Тип клеммы	Ном. сечение провода	Ширина	Номинальный ток	Номер для заказа		Торцевой изолятор	
MA 2,5/5	2,5 мм^2	5 мм	24 А	Серый Синий Оранжевый Желто-зеленый	1SNA **115 486** R0300 1SNA **125 486** R0500 1SNA **105 075** R2000 1SNA **165 488** R2700	Серый Синий Оранжевый Желтый	1SNA **118 368** R1600 1SNA **128 368** R1000 1SNA **103 126** R1600 1SNA **103 062** R2100
M 4/6	4 мм^2	6 мм	32 А	Серый Синий Оранжевый Желто-зеленый	1SNA **115 116** R0700 1SNA **125 116** R0100 1SNA **105 002** R2000 1SNA **165 113** R1600	Серый Синий Оранжевый Желтый	1SNA **118 368** R1600 1SNA **128 368** R1000 1SNA **103 126** R1600 1SNA **103 062** R2100
M 6/8	6 мм^2	8 мм	41 А	Серый Синий Оранжевый Желто-зеленый	1SNA **115 118** R1100 1SNA **125 118** R1300 1SNA **105 004** R2200 1SNA **165 114** R1700	Серый Синий Оранжевый Желтый	1SNA **118 368** R1600 1SNA **128 368** R1000 1SNA **103 126** R1600 1SNA **103 062** R2100
M 10/10	10 мм^2	10 мм	57 А	Серый Синий Желто-зеленый	1SNA **115 120** R1700 1SNA **125 120** R1100 1SNA **165 115** R1000	Серый Синий Не требуется**	1SNA **118 368** R1600 1SNA **128 368** R1000
M16/12	16 мм^2	12 мм	85 А	Серый Синий Желто-зеленый	1SNA **115 129** R1400 1SNA **125 129** R1600 1SNA **165 130** R2300	Серый Синий Не требуется**	1SNA **118 618** R0100 1SNA **128 618** R0300
M35/16	35 мм^2	16 мм	125 А	Серый Синий Желто-зеленый	1SNA **115 124** R0700 1SNA **125 124** R0100 1SNA **165 111** R1400	Серый Синий Не требуется**	1SNA **118 233** R2700 1SNA **128 233** R2100
M70/22	70 мм^2	22 мм	192 А	Серый Синий Желто-зеленый	1SNA **115 216** R1300 1SNA **125 216** R1500 1SNA **399 024** R2300	Серый Не требуется**	1SNA **113 065** R1500
M 95/26	95 мм^2	26 мм	232 А	Серый Синий Желто-зеленый	1SNA **115 556** R1000 1SNA **125 556** R1200 1SNA **399 176** R0000	Не требуется**	
D 150/31*	150 мм^2	31 мм	309 А	Серый Синий Желто-зеленый	1SNA **399 715** R0400** 1SNA **399 717** R0600** 1SNA **399 716** R0500	Не требуется**	
D 240/36*	240 мм^2	36 мм	415 А	Серый Синий Желто-зеленый	1SNA **399 704** R1200** 1SNA **399 706** R1400** 1SNA **399 705** R1300	Не требуется**	

* Монтаж только на рейку DIN3

** Полностью изолированное клеммное соединение, торцевой изолятор не требуется.

Двух- и трехуровневые клеммные соединения

Тип клеммы	Ном. сечение провода	Ширина	Номинальный ток	Номер для заказа		Торцевой изолятор	
MA2,5/5.D2	2,5 мм^2	5 мм	24 А	серый	1SNA **115 490** R1300	серый	1SNA **118 499** R2300
M4/6.D2	4 мм^2	6 мм	32 А	серый	1SNA **115 271** R2200	серый	1SNA **118 499** R2300
M6/8.D2	6 мм^2	8 мм	41 А	серый	1SNA **115 501** R1200	серый	1SNA **116 656** R2500
D4/6.T3	4 мм^2	6 мм	32 А	серый	1SNA **299 683** R0100*	Не требуется*	

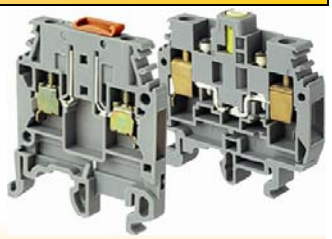
* - Полностью изолированное клеммное соединение, торцевой изолятор не требуется.

Клеммы – держатели плавких предохранителей
(5x20; 5x25; 6,35x25,4; 6,35x32 мм)

Тип клеммы	Ном. сечение провода	Ширина	Номинальный ток	Номер для заказа	Торцевой изолятор
M4/8.SF*	**4 мм²**	8 мм	6,3 А	Серый 1SNA **115 657** R2500 С тестовой розеткой 2 мм Серый 1SNA **115 662** R2200	серый 1SNA **116 951** R1500
M4/8.SFL*	**4 мм²**	8 мм	6,3 А	С индикатором срабатывания 110-230 В Серый 1SNA **115 661** R2100 С индикатором срабатывания 24 В Серый 1SNA **115 663** R2300	серый 1SNA **173 523** R1100
M4/8.SN*	**4 мм²**	8 мм	6,3 А	Серый с синим 1SNA **115 659 R07**00 С тестовой розеткой 2 мм Серый 1SNA **115 668** R0000	серый 1SNA **116 951** R1500
M10/13.SF**	**10 мм²**	13 мм	16 А	Черный 1SNA **199 095** R1300 С индикатором срабатывания 110-230 В Серый 1SNA **199 168** R0000 С индикатором срабатывания 24 В Серый 1SNA **199 166** R2600	серый 1SNA **199 635** R2400

* - для предохранителей 5x20 и 5x25 мм

** - для предохранителей 6,35x25,4 и 6,35x32 мм.



Клеммные соединения с разъединителями

Тип клеммы	Ном. сечение провода	Ширина	Номинальный ток	Номер для заказа	Торцевой изолятор
MA 2,5/5.SNB	**2,5 мм²**	5 мм	10 А	С ножевым контактом: Серый 1SNA **115 504** R1500 С нож. контактом и розеткой 2мм: Серый 1SNA **115 509** R2200	серый 1SNA **118 368** R1600
M 4/6.SNB	**4 мм²**	6 мм	10 А	С ножевым контактом: Серый 1SNA **115 686** R1300 Серый 1SNA **105 053** R2200 С нож. контактом и розеткой 2мм: Серый 1SNA **115 438** R1200	серый оранжевый 1SNA **114 994** R0700 1SNA **103 612** R2500
M 6/8.SNB	**6 мм²**	8 мм	15 А	С ножевым контактом: Серый 1SNA **115 688** R2500	серый 1SNA **113 373** R2600
M 6/8.STP	**6 мм²**	8 мм	15 А	С нажимным контактом: Серый 1SNA **115 499** R1000 С нажим. контактом и розеткой 4мм: Серый 1SNA **115 529** R1500	серый 1SNA **113 137** R0200
M 6/8.STP	**6 мм²**	8 мм	30 А	Со сдвигаемой перемычкой и розеткой 4мм: Серый 1SNA **115 359** R0200	серый 1SNA **116 979** R2100

Трехуровневые клеммные соединения для датчиков и исполнительных механизмов

Тип клеммы	Ном. сечение провода	Ширина	Номинальный ток	Номер для заказа	Торцевой изолятор
D2,5/6.D	**2,5 мм²**	6 мм	22 А	Серый 1SNA **115 542** R1200	серый 1SNA **116 771** R2000
D2,5/6.DL…	**2,5 мм²**	6 мм	22 А	Для датчиков PNP типа: Серый 1SNA **115 537** R0500 Для датчиков NPN типа: Серый 1SNA **115 538** R1600	серый 1SNA **116 771** R2000
D2,5/6.DPA…	**2,5 мм²**	6 мм	22 А (300Ф/1с)	С заземлением: Серый 1SNA **115 643** R2700 С заземлением и индикатором: Серый 1SNA **115 642** R2600	серый 1SNA **116 771** R2000

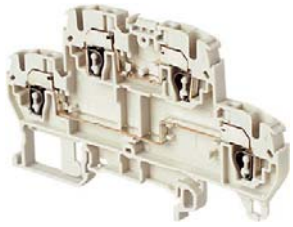
Пружинное соединение

- Сечение провода – от 0,12 до 35 мм^2
- Монтаж на симметричную рейку DIN3
- Диапазон рабочих температур – от -40° до +110°
- Не содержат кадмия и галогенов
- Подключение провода в наконечнике и без него

Проходные клеммные соединения и клеммы «Земля»

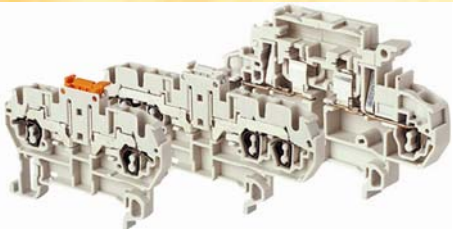
Тип клеммы	Ном. сечение провода	Ширина	Номинальный ток	Номер для заказа		Торцевой изолятор	
D1,5/4.2L	1,5 мм^2	4 мм	18 А	Серый Синий Оранжевый Желто-зеленый	1SNA **290 371** R1200 1SNA **290 373** R1400 1SNA **290 372** R1300 1SNA **290 379** R2200	Серый Оранжевый	1SNA **291 061** R2400 1SNA **291 062** R2500
D2,5/5.4L	1,5 мм^2	4 мм	18 А	Серый Синий Оранжевый Желто-зеленый	1SNA **290 381** R0500 1SNA **290 383** R0700 1SNA **290 382** R0600 1SNA **290 389** R1500	Серый Оранжевый	1SNA **291 041** R2000 1SNA **291 042** R2100
D2,5/5.2L	2,5 мм^2	5 мм	24 А	Серый Синий Оранжевый Желто-зеленый	1SNA **290 021** R2700 1SNA **290 023** R2100 1SNA **290 022** R2000 1SNA **290 029** R0700	Серый Оранжевый	1SNA **291 061** R2400 1SNA **291 062** R2500
D2,5/5.3L	2,5 мм^2	5 мм	24 А	Серый Синий Оранжевый Желто-зеленый	1SNA **290 031** R2100 1SNA **290 033** R2300 1SNA **290 032** R2200 1SNA **290 039** R0100	Серый Оранжевый	1SNA **291 051** R2200 1SNA **291 052** R2300
D2,5/5.4L	2,5 мм^2	5 мм	24 А	Серый Синий Оранжевый Желто-зеленый	1SNA **290 011** R2500 1SNA **290 013** R2700 1SNA **290 012** R2600 1SNA **290 019** R0500	Серый Оранжевый	1SNA **291 041** R2000 1SNA **291 042** R2100
D4/6.2L	4 мм^2	6 мм	32 А	Серый Синий Оранжевый Желто-зеленый	1SNA **290 061** R0700 1SNA **290 063** R0100 1SNA **290 062** R0000 1SNA **290 069** R1700	Серый Оранжевый	1SNA **291 061** R2400 1SNA **291 062** R2500
D4/6.3L	4 мм^2	6 мм	32 А	Серый Синий Оранжевый Желто-зеленый	1SNA **290 405** R0600 1SNA **290 407** R0000 1SNA **290 406** R0700 1SNA **290 409** R1200	Серый Оранжевый	1SNA **291 694** R2400 1SNA **291 695** R2500
D4/6.4L	4 мм^2	6 мм	32 А	Серый Синий Оранжевый Желто-зеленый	1SNA **290 410** R0600 1SNA **290 412** R2400 1SNA **290 411** R2300 1SNA **290 414** R2600	Серый Оранжевый	1SNA **291 696** R2600 1SNA **291 697** R2700
D6/8.2L	6 мм^2	8 мм	41 А	Серый Синий Оранжевый Желто-зеленый	1SNA **290 081** R2400 1SNA **290 083** R2600 1SNA **290 082** R2500 1SNA **290 089** R0400	Серый Оранжевый	1SNA **291 161** R2500 1SNA **291 162** R2600
D10/10.2L	10 мм^2	10 мм	57 А	Серый Синий Оранжевый Желто-зеленый	1SNA **290 291** R0300 1SNA **290 293** R0500 1SNA **290 292** R0400 1SNA **290 299** R1300	Серый Оранжевый	1SNA **291 461** R2200 1SNA **291 462** R2300
D16/12.2L	16 мм^2	12 мм	76 А	Серый Синий Желто-зеленый	1SNA **399 581** R2700 1SNA **399 582** R2000 1SNA **399 584** R2200	Серый Синий	1SNA **399 571** R0400 1SNA **399 572** R0500
D35/16.2L	35 мм^2	16 мм	125 А	Серый Синий Желто-зеленый	1SNA **399 617** R0200 1SNA **399 618** R1300 1SNA **399 620** R1100	Не требуется*	

* Полностью изолированное клеммное соединение, торцевой изолятор не требуется.



Двухуровневые клеммные соединения

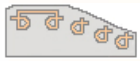
Тип клеммы	Ном. сечение провода	Ширина	Номинальный ток	Номер для заказа		Торцевой изолятор	
D2,5/5.D2.L	2,5 мм^2	5 мм	20 А	Серый Синий	1SNA **290 161** R0000 1SNA **290 163** R0200	Серый	1SNA **291 441** R2600



Клеммные соединения с разъединением и держатели плавких предохранителей.

Тип клеммы	Ном. сечение провода	Ширина	Номинальный ток	Номер для заказа	Торцевой изолятор
D2,5/8.SNBT.2L	2,5 мм²	5 мм	10 А	Серый 1SNA **290 041** R**03**00 Оранжевый 1SNA **290 042** R**04**00	Серый 1SNA **291 061** R**24**00 Оранжевый 1SNA **291 062** R**25**00
D2,5/8.SNBT.4L	2,5 мм²	5 мм	10 А	Серый 1SNA **290 131** R**22**00 Оранжевый 1SNA **290 132** R**23**00	Серый 1SNA **291 041** R**20**00 Оранжевый 1SNA **291 042** R**21**00
D2,5/8.SFT.2L	2,5 мм²	8 мм	6,3 А	Серый 1SNA **290 091** R**26**00 Оранжевый 1SNA **290 092** R**27**00	Серый 1SNA **291 131** R**17**00 Оранжевый 1SNA **291 132** R**10**00
D2,5/8.SF…T.2L	2,5 мм²	8 мм	6,3 А	С индикатором 110-230 В Серый 1SNA **290 093** R**20**00 С индикатором 24 В Серый 1SNA **290 094** R**21**00	Серый 1SNA **291 131** R**17**00 Оранжевый 1SNA **291 132** R**10**00

Трехуровневые клеммы для датчиков

Тип клеммы	Ном. сечение провода	Ширина	Номинальный ток	Номер для заказа	Аксессуары
D2,5/5.C3.L	1,5 мм²	5 мм	17,5 А	Стандартный Серый 1SNA **290 350** R**21**00 Со светодиодом 24В Оранжевый 1SNA **290 352** R**17**00	**Торцевой изолятор правый и левый для D2,5/5.C3.L** Серый 1SNA **290 358** R**25**00 **Торцевой изолятор правый и левый для D2,5/5.C4.L** Серый 1SNA **290 360** R**23**00 **Перемычки IP20** 2 полюса 1SNA **291 102** R**23**00 3 полюса 1SNA **291 103** R**24**00 4 полюса 1SNA **291 104** R**25**00 5 полюсов 1SNA **291 105** R**26**00 10 полюсов 1SNA **291 110** R**26**00 **Соеденительный мостик "Гребенка 34 полюса"** Синий 1SNA **290 365** R**15**00 красный 1SNA **290 366** R**15**00 Желто-зеленый 1SNA **290 367** R**16**00
 D2,5/5.C4.L	1,5 мм²	5 мм	17,5 А	Стандартный Серый 1SNA **290 354** R**11**00 Со светодиодом 24В Оранжевый 1SNA **290 356**R**13**00	

Угловые клеммные соединения

Тип клеммы	Ном. сечение провода	Ширина	Номинальный ток	Номер для заказа	Торцевой изолятор
D2,5/5.I.3L	2,5 мм²	5 мм	24 А	Серый 1SNA **399 068** R**17**00 Синий 1SNA **399 067** R**06**00 Оранжевый 1SNA **399 260** R**20**00	Серый 1SNA **290 311** R**06**00 Оранжевый 1SNA **290 314** R**01**00
D2,5/5.I.P.3L	2,5 мм²	5 мм	300 А / 1 с	желто-зеленый 1SNA **399 072** R**03**00	
D2,5/5.I.4L	2,5 мм²	5 мм	24 А	Серый 1SNA **399 071** R**02**00 Синий 1SNA **399 070** R**15**00 Оранжевый 1SNA **399 270** R**22**00	Серый 1SNA **290 311** R**06**00 Оранжевый 1SNA **290 314** R**01**00
D2,5/5.I.P.4L	2,5 мм²	5 мм	300 А / 1 с	желто-зеленый 1SNA **399 073** R**04**00	

Соединение ADO

- Сечение провода – от 0,2 до 6 мм^2(винт) и от 0,2 до 4 мм^2 (ADO)
- Монтаж на симметричную рейку DIN3
- Диапазон рабочих температур - от -40° до +110°
- Не содержат кадмия и галогенов
- Подключение двух проводов в один зажим

Проходные клеммы и клеммы "Земля" ADO - винт

Тип клеммы	Ном. сечение провода	Ширина	Номинальный ток	Номер для заказа		Торцевой изолятор	
D2,5/5.ADO	1 мм^2(ADO) 4 мм^2(винт)	5 мм	13,5 А	Серый Синий Оранжевый Желто-зеленый	1SNA **199 554** R2300 1SNA **199 556** R2500 1SNA **199 555** R2400 1SNA **399 030** R0500	Серый Синий Оранжевый	1SNA **199 336** R2000 1SNA **199 338** R0200 1SNA **199 339** R0300
D4/6.ADO	1,5 мм^2(ADO) 4 мм^2(винт)	6 мм	17,5 А	Серый Синий Оранжевый Желто-зеленый	1SNA **199 034** R1500 1SNA **199 036** R1700 1SNA **199 035** R1600 1SNA **199 050** R0100	Серый Синий Оранжевый	1SNA **199 336** R2000 1SNA **199 338** R0200 1SNA **199 339** R0300
D6/8.ADO	2,5 мм^2(ADO) 6 мм^2(винт)	8 мм	24 А	Серый Синий Оранжевый Желто-зеленый	1SNA **199 042** R2300 1SNA **199 044** R2700 1SNA **199 043** R2600 1SNA **199 118** R2600	Серый Синий Оранжевый	1SNA **199 336** R2000 1SNA **199 338** R0200 1SNA **199 339** R0300
D6/8.ADO3	4 мм^2(ADO) 6 мм^2(винт)	8 мм	32 А	Серый Синий Оранжевый Желто-зеленый	1SNA **399 245** R1500 1SNA **399 319** R1700 1SNA **399 800** R1700 1SNA **399 251** R1300	Серый Синий Оранжевый	1SNA **199 336** R2000 1SNA **199 338** R0200 1SNA **199 339** R0300

Проходные клеммы и клеммы "Земля" ADO - ADO

Тип клеммы	Ном. сечение провода	Ширина	Номинальный ток	Номер для заказа		Торцевой изолятор	
D1/5.ADO	1 мм^2	5 мм	13,5 А	Серый Синий Оранжевый Желто-зеленый	1SNA **199 563** R2400 1SNA **199 565** R2600 1SNA **199 564** R2500 1SNA **399 031** R2200	Серый Синий Оранжевый	1SNA **199 341** R0500 1SNA **199 338** R0200 1SNA **199 343** R0700
D1,5/6.ADO	1,5 мм^2	6 мм	17,5 А	Серый Синий Оранжевый Желто-зеленый	1SNA **199 051** R2600 1SNA **199 053** R2000 1SNA **199 052** R2700 1SNA **199 098** R2600	Серый Синий Оранжевый	1SNA **199 341** R0500 1SNA **199 338** R0200 1SNA **199 343** R0700
D2,5/8.ADO	2,5 мм^2	8 мм	24 А	Серый Синий Оранжевый Желто-зеленый	1SNA **199 059** R0600 1SNA **199 061** R2000 1SNA **199 060** R0300 1SNA **199 091** R1700	Серый Синий Оранжевый	1SNA **199 341** R0500 1SNA **199 338** R0200 1SNA **199 343** R0700
D4/8.ADO	4 мм^2	8 мм	32 А	Серый Синий Оранжевый Желто-зеленый	1SNA **399 244** R1400 1SNA **399 318** R1400 1SNA **399 801** R0400 1SNA **399 250** R2600	Серый Синий Оранжевый	1SNA **199 341** R0500 1SNA **199 338** R0200 1SNA **199 343** R0700

Клеммные соединения ADO для датчиков

Тип клеммы	Ном. сечение провода	Ширина	Номинальный ток	Номер для заказа		Аксессуары	
D1/5.C2.ADO	1 мм^2	5 мм	13,5 А	Стандартный Серый С зеленым светодиодом 24 В Серый	 1SNA **399 686** R0000 1SNA **399 687** R0100	**Торцевой изолятор левый и правый** Серый **Перемычки:** 10 полюсов 66 полюсов	 1SNA **399 667** R1600 1SNA **399 684** R0600 1SNA **399 708** R2600
D1/5.C3.ADO	1 мм^2	5 мм	13,5 А	Стандартный Серый С зеленым светодиодом 24 В Серый	 1SNA **399 689** R1300 1SNA **399 690** R1000	**Торцевой изолятор левый и правый** Серый **Перемычки:** 10 полюсов 66 полюсов	 1SNA **399 678** R2700 1SNA **399 683** R0500 1SNA **399 707** R1500
D1/5.C3.ADO	1 мм^2	5 мм	13,5 А	Стандартный Серый С зеленым светодиодом 24 В Серый	 1SNA **399 692** R0600 1SNA **399 693** R0700	**Торцевой изолятор левый и правый** Серый **Перемычки:** 10 полюсов 66 полюсов	 1SNA **399 679** R2000 1SNA **399 685** R0700 1SNA **399 709** R2700

Силовое клеммное соединение

- Максимальный размер провода – 300 мм^2
- Защитные крышки IP20
- Двойной держатель для рейки DIN 3
- Наконечники "под болт" по стандарту NFC 20130 и DIN 46234
- различные варианты маркировки
- монтаж на рейку или плату

Соединение "болт - болт"

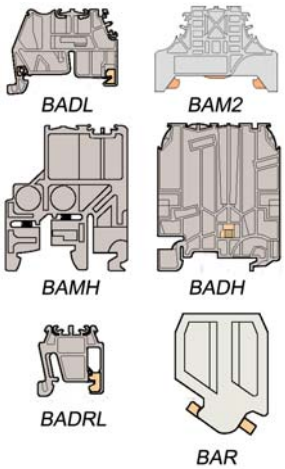
Тип клеммы	Ном. сечение провода	Ширина	Номинальный ток	Номер для заказа	Аксессуары
D35/27.FF	**35 мм^2**	27 мм	125 А	С крышкой: Серый 1SNA **190 033** R1700 Без крышки Серый 1SNA **190 001** R2000	**Крышка** Серый 1SNA **190 016** R1600 **Перемычка** 2 полюса 1SNA **205 772** R1300 3 полюса 1SNA **205 773** R1400
D70/32.FF	**70 мм^2**	32 мм	192 А	С крышкой: Серый 1SNA **190 034** R1000 Без крышки Серый 1SNA **190 002** R2100	**Крышка** Серый 1SNA **190 017** R1700 **Перемычка** 2 полюса 1SNA **205 774** R1500 3 полюса 1SNA **205 775** R1600
D120/42.FF	**120 мм^2**	42 мм	269 А	С крышкой: Серый 1SNA **190 035** R1100 Без крышки Серый 1SNA **190 003** R2200	**Крышка** Серый 1SNA **190 018** R2000 **Перемычка** 2 полюса 1SNA **205 776** R1700 3 полюса 1SNA **205 777** R1000
D185/55.FF	**185 мм^2**	55 мм	353 А	С крышкой: Серый 1SNA **190 036** R1200 Без крышки Серый 1SNA **190 004** R2300	**Крышка** Серый 1SNA **190 019** R2100 **Перемычка** 2 полюса 1SNA **205 778** R2100 3 полюса 1SNA **205 779** R2200
D300/55.FF	**300 мм^2**	55 мм	520 А	С крышкой: Серый 1SNA **190 037** R1300 Без крышки Серый 1SNA **190 005** R2400	**Крышка** Серый 1SNA **190 019** R2100 **Перемычка** 2 полюса 1SNA **205 778** R2100 3 полюса 1SNA **205 779** R2200

Соединение "болт – винтовой зажим"

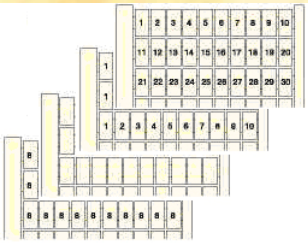
Тип клеммы	Ном. сечение провода	Ширина	Номинальный ток	Номер для заказа	Аксессуары
D35/27.AF	**35 мм^2**	27 мм	125 А	С крышкой: Серый 1SNA **190 006** R2500	**Крышка** Серый 1SNA **190 016** R1600 **Перемычка** 2 полюса 1SNA **205 772** R1300 3 полюса 1SNA **205 773** R1400
D70/32.AF	**70 мм^2**	32 мм	192 А	С крышкой: Серый 1SNA **190 007** R2600	**Крышка** Серый 1SNA **190 017** R1700 **Перемычка** 2 полюса 1SNA **205 774** R1500 3 полюса 1SNA **205 775** R1600
D120/42.AF	**120 мм^2**	42 мм	269 А	С крышкой: Серый 1SNA **190 008** R0700	**Крышка** Серый 1SNA **190 018** R2000 **Перемычка** 2 полюса 1SNA **205 776** R1700 3 полюса 1SNA **205 777** R1000
D185/55.AF	**185 мм^2**	55 мм	353 А	С крышкой: Серый 1SNA **190 009** R0000	**Крышка** Серый 1SNA **190 019** R2100 **Перемычка** 2 полюса 1SNA **205 778** R2100 3 полюса 1SNA **205 779** R2200

Торцевые фиксаторы для DIN реек

Торцевой фиксатор	Ширина	Номер для заказа	Маркировка
BAM 2	10 мм	серый 1SNA **206 351** R1600 серый V0 1SNA **399 967** R0100 бежевый 1SNA **296 351** R0000	**PEAD** серый 1SNA **399 719** R0100 **PEB** серый 1SNA **113 084** R0100
BADL	9 мм	серый 1SNA **399 903** R0200	**PEAD** серый 1SNA **399 719** R0100 **PEB** серый 1SNA **113 084** R0100
BAMH	9,1 мм	серый 1SNA **114 836** R6000	**PEB** серый 1SNA **113 084** R0100
BADH	12 мм	серый 1SNA **116 900** R2700	**PEBM** серый 1SNA **113 084** R0100
BADRL	6,5 мм	серый 1SNA **199 420** R2100	**PEBM** серый 1SNA **113 084** R0100
BAR	10 мм	серый 1SNA**164 519** R2400	**PIE** серый 1SNA **007 871** R2400



Маркировка для клеммных соединителей



Стандартные карты для маркировки клеммных соединителей

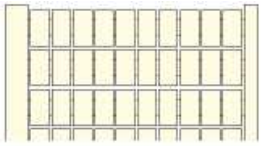
Стандартные карты для маркировки клеммных соединителей представляет собой 10 полосок по 10 маркеров (100 маркеров на карту) с черными буквами на белом фоне и пустые (не заполненные) маркеры.
Размеры маркера соответствуют ширине соответствующего клеммного соединителя.

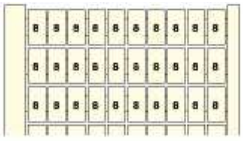
Идентификация маркеров:

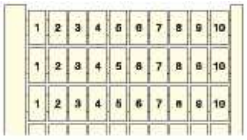
RC	T	6	10
стандарт. маркер	на верх колодки	ширина колодки	длина маркера

RCAL85 – карта-маркер для пружинных клемм и клемм с прорезанием изоляции ADO шириной 8 мм.

Карты-бланки могут маркироваться вручную или с помощью специальных систем для маркировки.


Сплошная карта

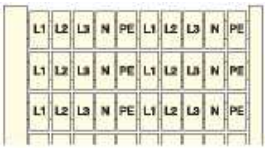

Номера по возрастанию повторяются 10 раз


Повтор номеров от 1 до 10

Номера от 1 до 50 повторяются 2 раза

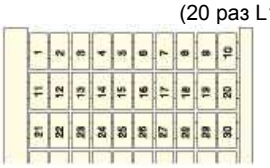
Чередующиеся четная или нечетная нумерация

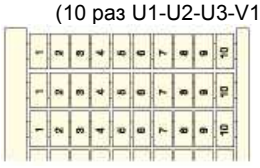
Номера по возрастанию от 1 до 100


Условные символы (20 раз L1-L2-L3-N-PE)

Условные символы (10 раз U1-U2-U3-V1-…)

Условные символы (по 100 раз +, -, ~, =, "земля")


Номера по возрастанию (вертикально)

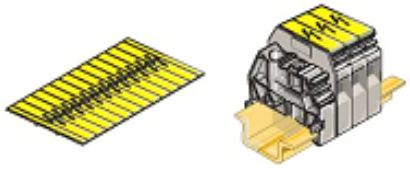

Номера по возрастанию повторяются 10 раз (вертикально)

Защитные этикетки (EP.. , EPU..)

Этикетка (EP…) показывает цепи под напряжением, запрещает доступ к соединительным винтам, также защищает соединение от пыли и прикосновения. Она закрывает 3 или 4 клеммных соединения (в зависимости от типа клеммы и этикетки).
Этикетка **EP** фиксируется с помощью двух нейлоновых винтов (**VSP…**) заказываемых отдельно.

Тип клеммы	Кол-во колодок	Тип этикетки	P/N	Тип винта	P/N
M 4/6	4	EP6	1SNA**163 427**R**1**700	VSP6	1SNA**163 433**R**15**00
M 6/8	3	EP6	1SNA**163 427**R**1**700	VSP6	1SNA**163 433**R**15**00
	4	EP8	1SNA**163 428**R**20**00	VSP6	1SNA**163 433**R**15**00
M 10/10	3	EP8	1SNA**163 428**R**20**00	VSP6	1SNA**163 433**R**15**00
	4	EP10	1SNA**163 429**R**21**00	VSP6	1SNA**163 433**R**15**00
M 16/12	3	EP10	1SNA**163 429**R**21**00	VSP12	1SNA**163 432**R**14**00
	4	EP12	1SNA**163 430**R**26**00	VSP12	1SNA**163 432**R**14**00
M 35/16	3	EP12	1SNA**163 430**R**26**00	VSP16	1SNA**173 147**R**20**00
	4	EP16	1SNA**163 431**R**13**00	VSP16	1SNA**173 147**R**20**00

Этикетка (EPU…) закрывает один клеммный соединитель. Этикетка устанавливается прямо на клеммный соединитель. Поставляется карточками по 12 этикеток.



Тип клеммного соединителя	Тип этикетки	P/N
MA 2,5/5	EPU5	1SNA**107 033**R**10**00
M 4/6, M6/8, M 10/10, M 16/12 *	EPU6	1SNA**107 038**R**25**00

* - использовать 2 этикетки EPU6 для блоков шириной 12 мм.

АББ Лтд.
Украина, 03680, г. Киев
бул. Ивана Лепсе, 4
Тел.: +380 44 495 22 11
Факс: +380 44 495 22 10
e-mail: public.box@ua.abb.com
www.abb.ua

Украина, 61001, г. Харьков
пр. Гагарина, 20-А
Тел.: +380 57 714 97 31
Факс: +380 57 714 97 91

Украина, 69059, г. Запорожье
пр. Ленина, 158, к. 138
Тел.: +380 612 13 50 67
Факс: +380 612 13 53 50

Украина, 79005, г. Львов
ул. Грабовского, 11
Тел.: +380 32 297 46 80
Факс: +380 32 297 46 81

Украина, 83050, г. Донецк
ул. Богдана Хмельницкого, 85
Тел.: +380 62 332 79 04
Факс: +380 62 332 79 03