


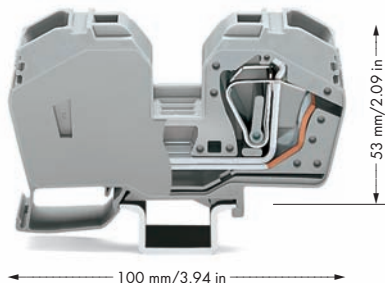


# Клеммы проходные / с заземлением и клеммы класса Ex 35 мм<sup>2</sup> Серия 285

6 - 35 мм<sup>2</sup> AWG 8 - 2  
 1000 V/8 kV/3 ① 600 В, 115 А   
 I<sub>N</sub> 125 А 600 В, 140 А   
 Ширина клеммы 16 мм / 0,63 дюйма  
 23 мм / 0,91 дюйма ②



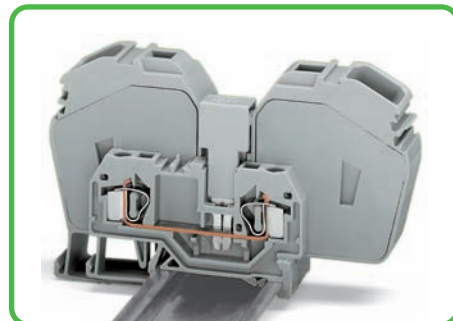
Заделка проводника 35 мм<sup>2</sup>/AWG 2.

- ① 1000 В = номинальное напряжение  
8 кВ = номинальное импульсное напряжение  
3 = уровень загрязнения (также см. раздел 14)
- ② Длина полоски, см. упаковку и инструкции.
- ③ Применимо для задач с классом Ex e II  
6 мм<sup>2</sup> - 35 мм<sup>2</sup>/AWG 8 - 2  
750 В, 85 А  
6 мм<sup>2</sup> - 25 мм<sup>2</sup>/AWG 8 - 4  
для клемм с заземлением (см. также раздел 14)

Код	Кол-во в компл.
<b>2-проводные проходные клеммы,</b> со встроенной торцевой пластиной	
серые 285-635 	15
синие 285-634 	15
светло-серые  ③ 285-992 	15
<b>2-проводные клеммы с заземлением,</b> со встроенной торцевой пластиной	
желто-зеленые 285-637 	15
желто-зеленые  ③ 285-637/999-950 	15
<b>Примечание:</b> Не для использования на DIN-рейке 35 x 7,5.	
<b>Принадлежности, серия 285</b> Система маркировки: WMB/Mini-WSB/WFB	
<b>Поперечная перемычка, изолир.,</b>  I <sub>N</sub> 85 А серые 285-435 50 (2x25)	
<b>Ступенчатая перемычка, изолир.,</b>  I <sub>N</sub> 32 А серые 283-414 50 (2x25)	
<b>Предупреждающая маркировка,</b>  знак высокого напряжения, черная, 5 клемм желтые 285-416 50 (2x25)	
<b>Кожух для предохранения пальцев рук,</b>  для защиты от случайных прикосновений для неиспользуемых входов проводника желтые 285-401 100	
<b>Безвинтовой оконечный стопор,</b>  для DIN-рейки 35 мм шириной 6 мм серые 249-116 100 (4x25)	
<b>Безвинтовой оконечный стопор,</b>  для DIN-рейки 35 мм шириной 10 мм серые 249-117 50 (2x25)	



Предупреждающая маркировка, вставленная в отверстие для инструмента.



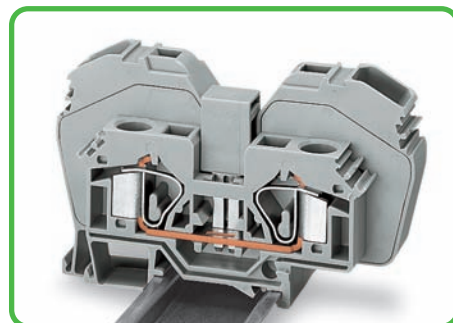
Объединение клемм серии 285 (35 мм<sup>2</sup>/AWG 2) с клеммами серии 281 (4 мм<sup>2</sup>/AWG 12) с использованием ступенчатой перемычки 283-414.

Ступенчатую перемычку просто нужно надавить вниз до полной вставки, подобно поперечным перемычкам.

**Примечание:**  
Суммарный ток отводов не должен превышать номинальный ток ступенчатой перемычки.



Вставка защиты от случайных прикосновений для неиспользуемых входов проводника.



Клеммы серии 285 могут объединяться с клеммами серии 283: 285-635 или 285-634 с 283-601 или 283-604 (для клемм с боковой маркировкой, см. [www.wagocatalog.com](http://www.wagocatalog.com)).  
Необходима перемычка: 285-435.

**Примите во внимание, что номинальный ток поперечной перемычки не должен превышать 63А.**