
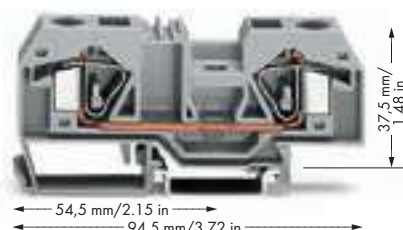


# Клеммы проходные / с заземлением и клеммы класса Ex 16 мм<sup>2</sup>, серия 283

0,2 ... 16 мм<sup>2</sup> | AWG 24 ... 6  
 800 В/8 кВ/3 ① | 600 В, 65 А **UL**  
 I<sub>N</sub> 76 А | 600 В, 70 А **CE**

Ширина клеммы 12 мм / 0,472 дюйма  
 16 ... 17 мм / 0,65 дюйма ②



- ① 800 В = номинальное напряжение  
 8 кВ = номинальное импульсное напряжение  
 3 = уровень загрязнения  
 (также см. раздел 14)
- ② Длина зачистки изоляции, см. упаковку и инструкции.
- ③ Подходят для применений класса Ex e II  
 0,5 мм<sup>2</sup> ... 16 мм<sup>2</sup>/AWG 20 ... 6  
 550 В, 68 А  
 Перемычка 63 А  
 (см. также раздел 14)
- ④ См данные о применении для:  
 Бананового штекера, стр. 292  
 Переходная перемычка, стр. 196

Артикул	Упак. Единица	Принадлежности, серия 283
<b>2-проводная проходная клемма</b>		<b>Система маркировки</b> (см. раздел 13) <b>Торцевые и промежуточные пластины, толщ. 2,5 мм</b> оранжевые <b>283-328</b> 50 (2x25) серые <b>283-325</b> 50 (2x25) светло-серые <b>283-330</b> 50 (2x25) <b>Разделитель, выступающий, толщина 2 мм</b> оранжевые <b>283-329</b> 50 (2x25) серые <b>283-326</b> 50 (2x25) светло-серые <b>283-331</b> 50 (2x25) <b>Смежная перемычка, изолир., I<sub>N</sub> 70 А</b> серые <b>283-402</b> 50 (2x25) желто-зеленые <b>283-422</b> 50 (2x25) <b>Поперечная перемычка, изолир., I<sub>N</sub> 76 А</b> серые <b>283-409</b> 50 (2x25) <b>Предупреждающая маркировка,</b> знак высокого напряжения, черная, 5 клемм желтые <b>283-415</b> 50 (2x25) <b>Предохранительная заглушка, для защиты от случайных прикосновений для неиспользуемых входов проводника</b> желтые <b>283-400</b> 100 (4x25) <b>Переходная перемычка, изолированная,</b> I <sub>N</sub> 32 А серые <b>283-414</b> 50 (2x25) <b>Крышка,</b> толщ. 1 мм серые <b>283-357</b> 25 оранжевые <b>283-367</b> 25 <b>Тестовый адаптер, ширина 11,6 мм,</b> для клемм 1,5 ... 16 мм <sup>2</sup> , для тестового штекера 4 мм Ø серые <b>283-404</b> 25 <b>Банановый штекер,</b> для штекеров 4 мм Ø, смешанная цветовая гамма <b>215-111</b> 50 <b>Отвод потенциала, I<sub>N</sub> 24 А, с кабелем 500 мм, для клемм 16 мм<sup>2</sup> (серия 283/783) и 35 мм<sup>2</sup> (серия 285/785)</b> серые <b>283-407</b> 25 <b>Безвинтовой оконечный стопор,</b> для DIN-рейки 35 мм, ширина 6 мм серые <b>249-116</b> 100 (4x25)
серые	<b>283-901</b> 20	
синие	<b>283-904</b> 20	
оранжевые	<b>283-902</b> 20	
светло-серые <b>CE</b>	<b>283-992</b> ③ 20	
<b>2-проводная клемма с заземлением</b>		
желто-зеленые	<b>283-907</b> 20	
желто-зеленые <b>CE</b>	<b>283-907/999-950</b> ③ 20	



**Объединение переходными перемычками**  
 Ступенчатую перемычку следует вставить между соединяемыми перемычками клеммами. Переходная перемычка 284-414 объединяет клеммы 16 мм<sup>2</sup>/AWG 6 с клеммами 4 мм<sup>2</sup>/AWG 12.

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

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

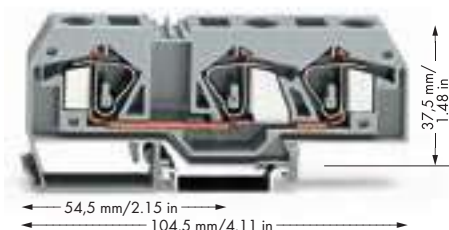


Всегда утапливайте отвод потенциала (283-407) в клемму до упора!

# Клеммы проходные / с заземлением и клеммы класса Ex 16 мм<sup>2</sup>, серия 283

0,2 ... 16 мм<sup>2</sup> AWG 24 ... 6  
 800 В/8 кВ/3 ① 600 В, 65 А **UL**  
 I<sub>N</sub> 76 А 600 В, 70 А **CE**

Ширина клеммы 12 мм / 0,472 дюйма  
 16 ... 17 мм / 0,65 дюйма ②



- ① 800 В = номинальное напряжение  
 8 кВ = номинальное импульсное напряжение  
 3 = уровень загрязнения  
 (также см. раздел 14)
- ② Длина зачистки изоляции, см. упаковку и инструкции.
- ③ Подходят для применений с классом защиты Ex e II  
 0,5 мм<sup>2</sup> ... 16 мм<sup>2</sup>/AWG 20 ... 6  
 550 В, 68 А  
 (см. также раздел 14)

Артикул	Упак. Единица	Принадлежности, серия 283
<b>3-проводная проходная клемма</b>		Система маркировки (см. раздел 13)
● серые 283-671	20	<b>Торцевые и промежуточные пластины, толщ. 2,5 мм</b>
● синие 283-674	20	
● оранжевые 283-672	20	
● светло-серые <b>Ex</b> 283-998 ③	20	оранжевые 283-352 50 (2x25)
<b>3-проводная клемма с заземлением</b>		серые 283-350 50 (2x25)
● желто-зеленые 283-677	20	светло-серые 283-354 50 (2x25)
● желто-зеленые <b>Ex</b> 283-677/999-950 ③	20	<b>Разделитель, выступающий, толщина 2 мм</b>
<b>Примечание:</b>		оранжевые 283-353 50 (2x25)
<b>Данные клеммы не объединяются поперечными перемычками</b>		серые 283-351 50 (2x25)
		светло-серые 283-355 50 (2x25)
		<b>Предупреждающая маркировка,</b>
		знак высокого напряжения, черная, 5 клемм
		желтые 283-415 50 (2x25)
		<b>Предохранительная заглушка, для защиты от случайных прикосновений для неиспользуемых входов проводника</b>
		желтые 283-400 100 (4x25)
		<b>Безвинтовой оконечный стопор, для DIN-рейки 35 мм, ширина 6 мм</b>
		серые 249-116 100 (4x25)
		<b>Безвинтовой оконечный стопор, для DIN-рейки 35 мм, ширина 10 мм</b>
		серые 249-117 50 (2x25)



Маркеры не покрываются проводом, если маркируемые клеммы в центральном положении.



Вставка защиты от случайных прикосновений для неиспользуемых входов проводника.