

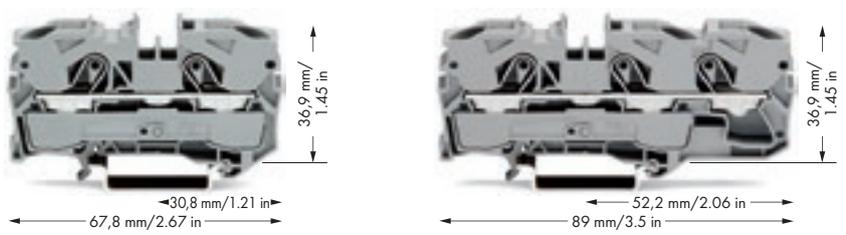
TOPJOB® S

Клеммы проходные/с заземлением/для экранирования и клеммы класса Ex 10 (16) мм², серия 2010

PUSH-IN CAGE CLAMP®

1
21
1

0,5 ... 10 (16) мм ² ① 800 В/8 кВ/3 ② I _N 57 А (76 А)	AWG 20 ... 6 600 В, 65 А ^{UL} 600 В, 65 А ^{CE}	0,5 ... 10 (16) мм ² ① 800 В/8 кВ/3 ② I _N 57 А (76 А)	AWG 20 ... 6 600 В, 65 А ^{UL} 600 В, 65 А ^{CE}
Ширина клеммы 10 мм / 0,394 дюйма 17 ... 19 мм / 0,71 дюйма ③		Ширина клеммы 10 мм / 0,394 дюйма 17 ... 19 мм / 0,71 дюйма ③	



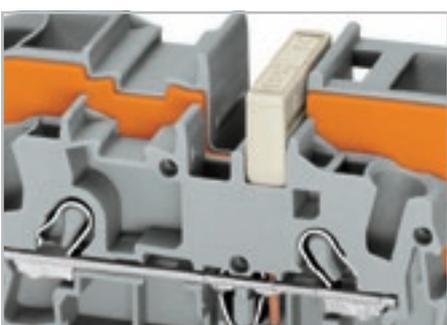
- ① Размеры проводника: 0,5 мм² ... 16 мм² "s + f-st"; Размеры проводника для Push-in соединения: 2,5 мм² ... 16 мм² "s" и 2,5 мм² ... 10 мм² "изолирующий ограничитель, 18 мм"
- ② 800 В = номинальное напряжение
8 кВ = номинальное импульсное напряжение
3 = уровень загрязнения
(см. раздел 14)
- ③ Длина зачистки изоляции, см. упаковку и инструкции.
- ④ Подходят для применений Ex i
- ⑤ Подходит для применений класса Ex e II 550 В, 51 А для 2-проводных клемм 550 В, 50 А для 3-проводных клемм (см. раздел 14)
- ⑥ См. примечания по применению для: Разделительной пластины Переходная перемычка, стр. 23 Перемычки для подключения по схема «звезда», стр. 103 Соединителя TOPJOB® S, стр. 98

Артикул	Упак. Единица	Артикул	Упак. Единица
2-проводная проходная клемма		3-проводная проходная клемма	
серые ⑤ 2010-1201 ⑤	25	серые ⑤ 2010-1301 ⑤	25
синие ⑤ 2010-1204 ④ ⑤	25	синие ⑤ 2010-1304 ④ ⑤	25
оранжевые ⑤ 2010-1202 ⑤	25	оранжевые ⑤ 2010-1302 ⑤	25
2-проводная клемма с заземлением		3-проводная клемма с заземлением	
желто-зеленые ⑤ 2010-1207 ⑤	25	желто-зеленые ⑤ 2010-1307 ⑤	25
2-проводная клемма для экранирования			
белые 2010-1208 ⑤	25		



Объединение переходными перемычками
Между соединяемыми клеммами необходимо вставить торцевую пластину. Переходная перемычка 2016-499 объединяет клеммы 16/10 мм²/AWG 16/8 (серии 2016/2010) с клеммами 10/6/4/2,5 мм²/AWG 8/10/12/14 (серии 2010/2006/2004/2002). Переходную перемычку просто необходимо надавить вниз до упора, подобно другим гребешковым перемычкам.

Принадлежности	Принадлежности
Торцевые и промежуточные пластины, толщ. 1 мм	Торцевые и промежуточные пластины, толщ. 1 мм
оранжевые 2010-1292 100 (4x25)	оранжевые 2010-1392 100 (4x25)
серые 2010-1291 100 (4x25)	серые 2010-1391 100 (4x25)
Разделитель Ex e/Ex i, оранжевый, ⑥	
толщ. 3 мм 120 мм 209-191 50 (2x25)	



Примечание.
Суммарный ток отводов не должен превышать номинальный ток ступенчатой/гребешковой перемычки.

Принадлежности, серия 2010	
Подходящие системы маркировки: WMB/маркировочные полоски (см. раздел 13)	
Гребешковые перемычки, изолир., I_N 57 А, св.-серые	Предупреждающая маркировка, знак высокого напряжения, черная, 5 клемм
2-канальные 2010-402 50 (2x25)	желтые 2010-115 50 (2x25)
3-канальные 2010-403 50 (2x25)	Предохранительная заглушка, для защиты от случайных прикосновений для неиспользуемых входов проводника
4-канальные 2010-404 50 (2x25)	желтые 2010-100 100 (4x25)
5-канальные 2010-405 50 (2x25)	Модульные клеммы TOPJOB® S, ⑥
Гребешковые перемычки, изолир., I_N 57 А, св.-серые	могут состыковываться, к слотам для перемычек
с 1 до 3 2010-433 50 (2x25)	серые 2010-511 50 (2x25)
с 1 до 4 2010-434 50 (2x25)	Тестовый адаптер,
с 1 до 5 2010-435 50 (2x25)	для тест. штекера 4 мм Ø
Перемычка для подключения звездой, изолир., ⑥	серые 2009-174 100 (4x25)
клемма I _N = I _N , св.-серая	Маркировочная система WMB Multi,
1-3-5 2010-405/011-000 50 (2x25)	10 полосок по 10 маркеров на карту, растягивающаяся 5 ... 5,2 мм
Переходная перемычка, изолированная, ⑥	без печати 793-5501 5
I _N 57 А	Маркировочная полоска, чистая,
светло-серые 2016-499 50 (2x25)	ширина 11 мм,
	рулон 50 м
	белые 2009-110 1