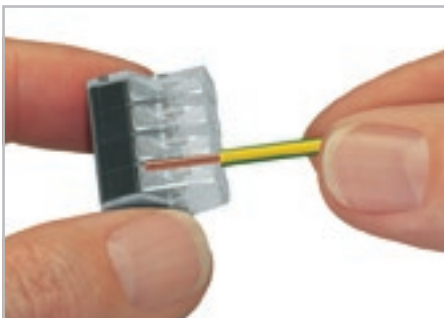
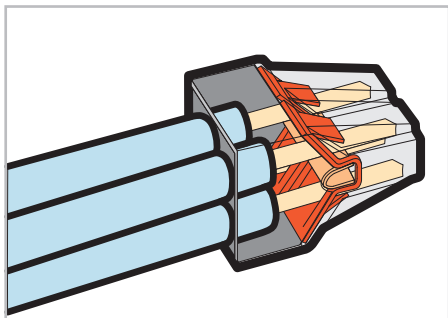


Длина снятия изоляции



Снимите изоляцию на одножильных проводниках на длине 10 ... 13 мм.

Соединение PUSH WIRE®



Подключение: вставьте очищенный от изоляции одножильный проводник до упора.

Соединение PUSH WIRE®



Отключение: удерживая проводник и прокручивая его вправо-влево, извлечь проводник из клеммы.



Тестирование



Зажим PUSH WIRE® предназначен для следующих типов медных проводников:*
одножильные



многожильные

* Используйте контактную пасту "Alu-Plus" при подключении алюминиевых проводников
Артикул 249-130, см. раздел 14

Клеммы с зажимом PUSH WIRE® для распределительных коробок, серия 773

PUSH WIRE®

<p>0,75 ... 2,5 мм² "s" ① 1,5 ... 2,5 мм² "st" 400 В/4 кВ/2 ② I_N 24 А 12 мм / 0,47 дюйма ③</p>	<p>AWG 18 ... 12 "s" AWG 16 ... 12 "st" 600 В, 20 А[Ⓜ] 600 В, 20 А[Ⓝ]</p>	<p>0,75 ... 2,5 мм² "s" 1,5 ... 2,5 мм² "st" 400 В/4 кВ/2 ② I_N 24 А 12 мм / 0,47 дюйма ③</p>	<p>AWG 18 ... 12 "s" AWG 16 ... 12 "st" 600 В, 20 А[Ⓜ] 600 В, 20 А[Ⓝ]</p>	<p>2,5 ... 6 мм² "s+st" 400 В/4 кВ/2 ② I_N 41 А 12 ... 13 мм / 0,49 дюйма ③</p>	<p>AWG 14 ... 10 "s+st" 600 В, 20 А[Ⓜ] 600 В, 30 А[Ⓝ]</p>
---	---	---	---	--	---



Артикул	Упак. Единица	Цвет	Артикул	Упак. Единица	Артикул	Упак. Единица
Клемма PUSH WIRE® для распределительных коробок, 8-проводной соединитель, прозрачный корпус, темно-серая крышка		Клемма PUSH WIRE® для распределительных коробок, 4-проводной соединитель, работа в непрерывном режиме при температуре 150°С		Клемма PUSH WIRE® для распределительных коробок, 3-проводной соединитель, прозрачный корпус, красная крышка		
773-108	500 (10x50)	● черные	773-514	1000 (10x100)	773-173	500 (10x50)

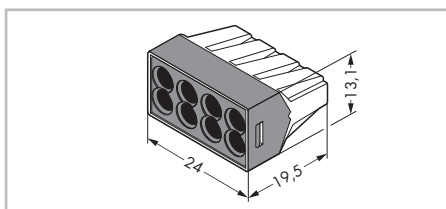
Принадлежности, серия 773

Шприц

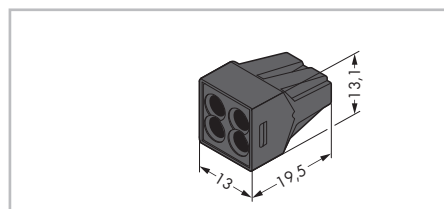


с контактной пастой "Alu-Plus", 20 мл

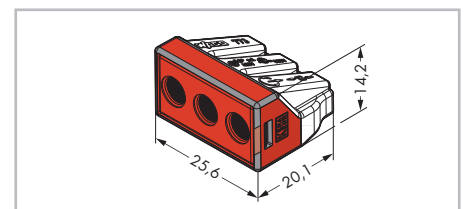
249-130 20 (4x5)



Габаритные размеры в мм



Габаритные размеры в мм



Габаритные размеры в мм

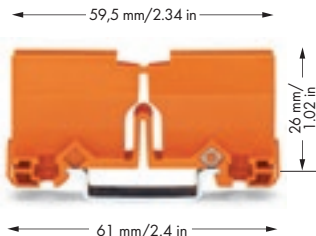
Организации по сертификации перечислены в обзоре на стр. 622 и 623.

Фиксирующий держатель для клемм MICRO PUSH WIRE® для DIN-рейки 35 мм или винтового крепления, серия 773

Монтажный держатель



Закрепление на несущей рейке.



- 1 При использовании проводников только одинакового сечения также можно использовать проводники с сечением 0,75 мм²/AWG 18.
- 2 в линиях заземления
400 В = номинальное напряжение
4 кВ = номинальное импульсное напряжение
2 = уровень загрязнения
(также см. раздел 14)
- 3 Длина зачистки изоляции, см. упаковку и инструкции.

Цвет	Артикул	Упак. Единица
------	---------	---------------

Фиксирующий держатель для всех соединительных клемм PUSH WIRE® серии 773		
оранжевые	773-332	50 (5x10)

Специальные принадлежности для компонентов

Самоклеющиеся маркировочные полоски, чистые, Высота маркировочной полоски: 5 мм, 48 самоклеящихся маркировочных полосок на карту		
белые	210-334	1



Фиксирующий держатель (см. принадлежности) подходит для задач, в которых соединители должны быть обозначены и должны оставаться в определенном положении. На фиксирующем держателе можно разместить до двух клемм на DIN-рейке 35 мм или посредством винтового крепления на его поверхности.

Использование соединителей поможет, например, включить в разветвительную или распределительную коробку большее количество элементов требующих кабельного подключения. Вот несколько вариантов: умножение потенциала с использованием проводника 6 мм²/AWG 10 в распределительной коробке, с возможностью изменения размера проводника от или до 6 мм²/AWG 10.



Подключение одножильных и многожильных проводников 6 мм²/AWG 10.

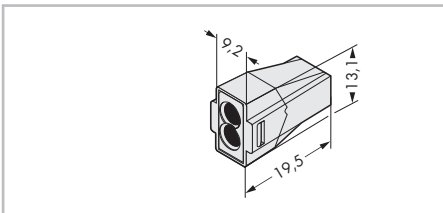


Клеммы Ex PUSH WIRE® для распределительных коробок, серия 773

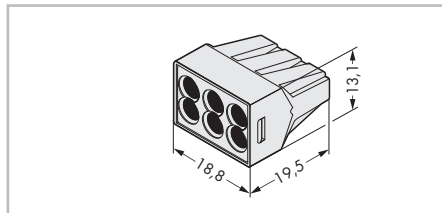
0,75 ... 2,5 мм ² "s" 550 В ① I _N 24 А 12 мм / 0,47 дюйма ②	AWG 18 ... 14 "s" AWG 16 ... 12 "st"	0,75 ... 2,5 мм ² "s" 550 В ① I _N 24 А 12 мм / 0,47 дюйма ②	AWG 18 ... 14 "s" AWG 16 ... 12 "st"	2,5 ... 6 мм ² "s" 550 В ① I _N 42 А 12 ... 13 мм / 0,49 дюйма ②	AWG 14 ... 10 "s"
--	---	--	---	--	-------------------



Цвет	Артикул	Упак. Единица	Цвет	Артикул	Упак. Единица	Цвет	Артикул	Упак. Единица
Клемма PUSH WIRE® для распределительных коробок, 2-проводной соединитель			Клемма PUSH WIRE® для распределительных коробок, 6-проводной соединитель			Клемма PUSH WIRE® для распределительных коробок, 3-проводной соединитель		
○ светло-серые ☼	773-492 ③	1000 (10x100)	○ светло-серые ☼	773-496 ③	500 (10x50)	○ светло-серые ☼	773-493 ③	500 (10x50)



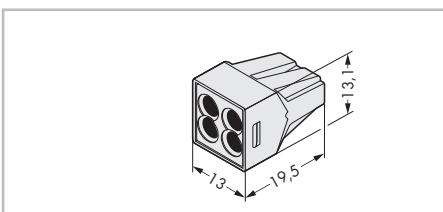
Габаритные размеры в мм



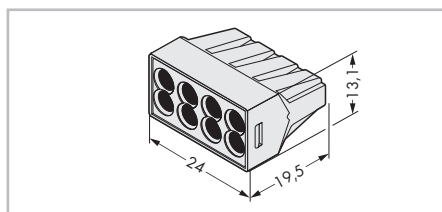
Габаритные размеры в мм



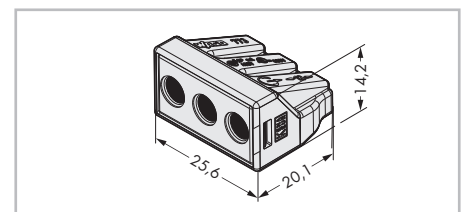
Цвет	Артикул	Упак. Единица	Цвет	Артикул	Упак. Единица
Клемма PUSH WIRE® для распределительных коробок, 4-проводной соединитель			Клемма PUSH WIRE® для распределительных коробок, 8-проводной соединитель		
○ светло-серые ☼	773-494 ③	1000 (10x100)	○ светло-серые ☼	773-498 ③	500 (10x50)



Габаритные размеры в мм



Габаритные размеры в мм



Габаритные размеры в мм

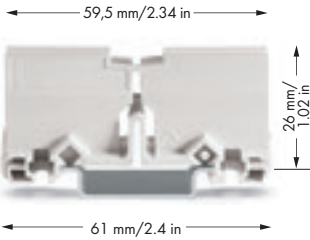
Организации по сертификации перечислены в обзоре на стр. 622 и 623.

Фиксирующий держатель для клемм MICRO PUSH WIRE® для DIN-рейки 35 мм или винтового крепления, серия 773

Монтажный держатель



Пример проводного монтажа в корпусе Ex e



- ❶ 275 В на расстоянии < 10 мм до частей с другими потенциалами
- ❷ Длина зачистки изоляции, см. упаковку и инструкции.
- ❸ Только для использования вместе с фиксирующим держателем 773-331.

Цвет	Артикул	Упак. Единица
Монтажный держатель		
○ светло-серые ☺	773-331	50 (5x10)

Специальные принадлежности для компонентов		
	Самоклеющиеся маркировочные полоски, чистые, Высота маркировочной полоски: 5 мм, 48 самоклеящихся маркировочных полосок на карту белые	210-334 1



Вставьте соединители в держатель.



Установите на защелку торцевую пластину.



Закрепление на несущей рейке.



Демонтаж с несущей рейки.

Клеммы WAGO Ex PUSH WIRE® идеально подходят для разветвительных и разъединительных коробок, а также для систем наблюдения и рабочих систем. При использовании в опасных зонах, они дают следующие преимущества по сравнению со обычными соединителями:

- Соединение PUSH WIRE® для экономии времени и сокращения издержек
- Виброустойчивые и не требующие обслуживания соединения
- 100 % защита от касания

- Клеммы могут быть зафиксированы в определенном положении с помощью держателей
- Один держатель вмещает 2-, 4-, 6- и 8-проводные клеммы с 16 зажимными элементами в зависимости от требований пользователя, обеспечивая экономию материала и сокращение издержек.