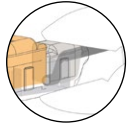


ENTRELEC

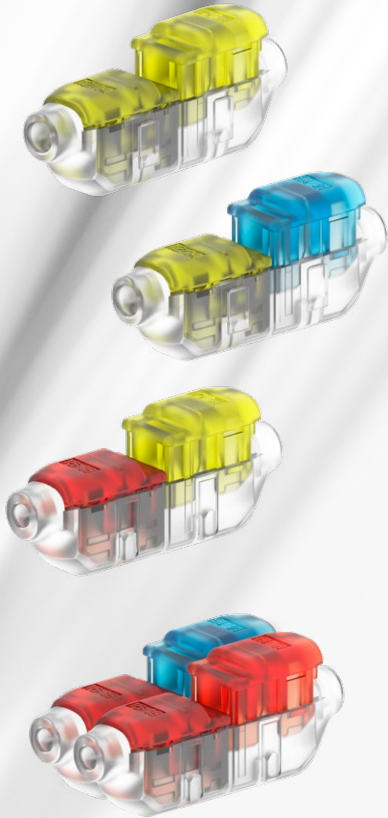
Electrical Solutions



БЫСТРОЗАЖИМНЫЕ КЛЕММЫ IPX8

Технология прорезания изоляции (IDC)

Сечение присоединяемых проводников: от 0,75 до 4 мм²



IPX8 — это быстрые, простые и удобные соединители проводов предназначенные для внутренней и наружной установки. Технология прорезания изоляции (IDC) удобна для монтажника тем, что избавляет его от необходимости подготавливать провод перед установкой. Просто выберите подходящую клемму по сечению для соединяемого провода и нажмите на кнопку клеммы с помощью стандартных плоскогубцев.



Сократите время реализации проектов

Мгновенное соединение

Технология прорезания изоляции (IDC) позволяет ускорить монтажные работы и избавиться от необходимости зачищать провода.

Специальные инструменты не нужны

Все клеммы рассчитаны на нажатие кнопки обычными плоскогубцами.

Простая идентификация типоразмеров проводов

Кнопки подключения с красной, желтой и синей цветовой кодировкой позволяют безошибочно определять соответствие сечения провода требуемой клемме.



Простота установки

Независимые соединители

Простая установка на заводе или на объекте за счет независимого зажима левой и правой кнопок.

Визуальный контроль

Конструкция предусматривает прозрачный материал корпуса для визуального контроля соединения.

Удобство объединения клемм

Клеммы могут объединяться в многополюсные блоки за счет стыковки корпусов



Для любых нужд

Защита от проникновения воды и пыли

Гель, находящийся внутри разъемов, обеспечивает защиту от проникновения воды IPX8 (2 часа на глубине 1 м под водой).

Широкий диапазон типоразмеров проводов

Сечение присоединяемых проводников от 0,75 до 4 мм², и клеммы с двумя диапазонами сечений проводников (у каждого зажима клеммы свой диапазон сечений).

Широкий температурный диапазон

Стойкость к воздействию температуры окружающей среды от -40 °С до 75 °С. Рабочая температура от -40 °С до 105 °С.



Быстрозажимные клеммы IPX8

Сведения о заказе продукции

ВХОД*		ВЫХОД*		IP	Код заказа	Тип	Номинальное напряжение	Номинальный ток / сечение	Размеры (мм)			
Сечение	Цвет	Сечение	Цвет						МЭК	МЭК	Ширина	Длина
мм ²		мм ²					МЭК	МЭК				
2,5...4	Желтый	2,5...4	Желтый	IPX8	1SET212001R0000	ISW40-40-L	600 В	4 мм ² : 20 А 2,5 мм ² : 15 А 1,5 мм ² : 15 А 0,75 мм ² : 10 А	12,8	48	21,3	50
2,5...4	Желтый	1,5...2,5	Синий		1SET212002R0000	ISW40-25-L						50
2,5...4	Желтый	0,75...1,5	Красный		1SET212003R0000	ISW40-15-L						50
1,5...2,5	Синий	0,75...1,5	Красный		1SET212004R0000	ISW25-15-L						50
0,75...1,5	Красный	0,75...1,5	Красный		1SET212005R0000	ISW15-15-L						50

* Максимально допустимый диаметр провода			
Цвет	Желтый	Синий	Красный
Макс. диаметр (мм)	4,5	4	3,5

Гибкий без наконечника (IEC V-K и UL: класс 5/6)	Не допускается Гибкий с изолированным наконечником (IEC V-K и UL: класс 5/6)	Жесткий однопроволочный (IEC V-U класс 1, UL однопроволочный)	Жесткий многопроволочный (IEC V-R класс 2, UL класс C)

Инструкции по монтажу

1

Вставьте провод, не зачищая его

2

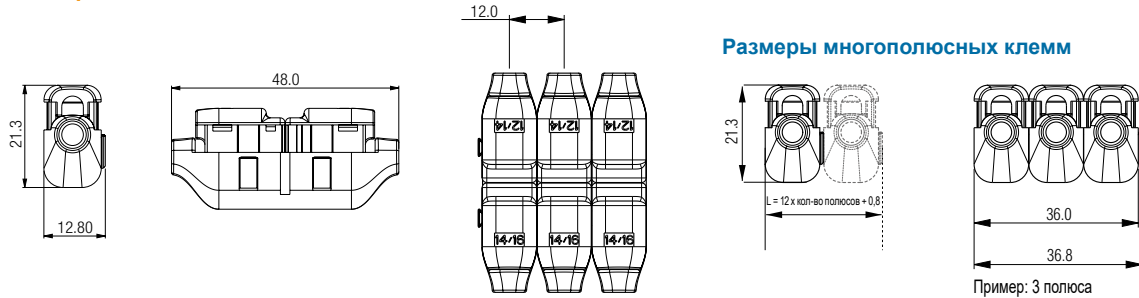
ЩЕЛЧОК!

Вдавите кнопку стандартными плоскогубцами

3

Соединение выполнено должным образом

Размеры



Сборочные инструкции

1

2

ЩЕЛЧОК!

Соответствие изделия стандартам / сертификаты

- IEC 60998-2-3
- UL 486C
- CSA C22.2 № 188-13
- EAC

te.com

ENTRELEC, TE Connectivity, TE Connectivity (логотип) и Every Connection Counts являются товарными знаками. Все прочие логотипы, продукты и/или названия компаний, упомянутые в настоящем документе, могут быть товарными знаками соответствующих владельцев.

Все прочие логотипы, продукты и/или названия компаний, упомянутые в настоящем документе, могут быть товарными знаками соответствующих владельцев.

Представленная в настоящем документе информация, включая чертежи, изображения и схемы, приведенные исключительно в целях пояснения, считается достоверной. При этом компания TE Connectivity не гарантирует, что она является точной или полной, и не несет никакой ответственности за ее использование. Обязательства компании TE Connectivity соответствуют требованиям, изложенным в Стандартных условиях продажи компании TE Connectivity для этого продукта, при этом компания TE Connectivity ни в коем случае не несет ответственности за любые случайные, не прямые или косвенные убытки, возникшие в результате продажи, перепродажи, использования или неправильного использования продукта. Пользователям продуктов компании TE Connectivity следует самим определить пригодность каждого такого продукта для конкретного применения.

© Группа компаний TE Connectivity Ltd., 2021 г. Все права сохранены.

2-1773985-8

05/21

TE Connectivity

3, rue Jean Perrin
69687 Chassieu cedex,
Франция

Тел.: +33 481923100

www.te.com/