

ENTRELEC

Electrical Solutions



КАБЕЛЬНЫЕ НАКОНЕЧНИКИ И СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ГИЛЬЗЫ С ПВХ-ИЗОЛЯЦИЕЙ

Обжимная технология

Сечение присоединяемых проводников: от 0,26 мм² до 6 мм²

Кабельные наконечники и соединительные гильзы с ПВХ-изоляцией пригодны для любых стандартных условий применения. Качество, эффективность и простота установки делают их идеальным выбором для многих промышленных и коммерческих установок. Тщательно спроектированный инструмент был разработан вместе с наконечниками для упрощения и ускорения работы. В месте срачивания провода с гильзой образуется соединение с высокой проводимостью и прочностью на разрыв, а лужение обеспечивает хорошую устойчивость к коррозии.



Надежное соединение

- Обжим в гильзе обеспечивает максимальное контактное усилие и высокую прочность на растяжение после опрессовки
- Медный корпус с высокой проводимостью
- Лужение обеспечивает хорошую устойчивость к коррозии.



Простота установки

- Простая установка с помощью инструментов ТЕ и гарантированная надежность обжима
- Красная, синяя и желтая цветовая кодировка упрощает выбор изделия при монтаже и настройку инструментов ТЕ
- Воронкообразное входное отверстие для провода на наконечнике предотвращает обратное заворачивание отдельных жил и позволяет быстрее вставлять провод, обеспечивая высокопроизводительный монтаж
- Изоляционная втулка из ПВХ обеспечивает хорошую диэлектрическую прочность и становится продолжением изоляции провода, что исключает образование оголенных участков на проводах.



Для любых нужд

- Подходит для любых стандартных областей применения: шкафы управления, электродвигатели, распределительные устройства, источники питания, приборы и средства измерения, освещение, транспорт, ОВиК, обслуживание и т. п.
- Сертификаты EAC, UL и CSA при использовании соответствующего инструмента
- Рабочее напряжение 600 В
- Максимально допустимая рабочая температура 105 °С.



Кабельные наконечники и соединительные гильзы с ПВХ-изоляцией

Цвет	Размер провода мм ²	Размер шпильки мм	Тип	Код заказа		Ширина (W) мм	Длина (L) мм	Диаметр провода в изоляции мм	Упаковка	
									Пакет	Транспортная коробка



Кольцевой наконечник

Красный	0,26–1,5	M2	RT015-020-V	1SET121001R0000	5,54	17,37	3,56	100	3000
		M3	RT015-030-V	1SET121002R0000	7,14	20,55	3,56	100	3000
		M3,5	RT015-035-V	1SET121003R0000	7,14	20,55	3,56	100	3000
		M4	RT015-040-V	1SET121004R0000	7,92	21,74	3,56	100	3000
		M5	RT015-050-V	1SET121005R0000	8,00	21,80	3,56	100	3000
		M6	RT015-060-V	1SET121006R0000	11,91	27,69	3,56	100	3000
Синий	1,5–2,5	M8	RT015-080-V	1SET121007R0000	11,91	27,69	3,56	100	3000
		M10	RT015-100-V	1SET121008R0000	13,49	31,24	3,56	100	3000
		M3,5	RT025-035-V	1SET121009R0000	6,35	18,16	4,32	100	3000
		M4	RT025-040-V	1SET121010R0000	8,71	22,12	4,32	100	3000
Желтый	4–6	M5	RT025-050-V	1SET121011R0000	8,71	22,12	4,32	100	3000
		M6	RT025-060-V	1SET121012R0000	11,91	27,69	4,32	100	3000
		M8	RT025-080-V	1SET121013R0000	11,91	27,69	4,32	100	3000
		M10	RT025-100-V	1SET121014R0000	16,70	31,60	4,90	100	1000
		M3,5	RT060-035-V	1SET121015R0000	7,14	24,21	6,35	100	3000
		M4	RT060-040-V	1SET121016R0000	9,53	27,89	6,35	100	3000
		M5	RT060-050-V	1SET121017R0000	9,50	27,90	6,40	100	3000
		M6	RT060-060-V	1SET121018R0000	13,49	33,71	6,35	100	1000
		M8	RT060-080-V	1SET121019R0000	13,49	33,71	6,35	100	1000
		M10	RT060-100-V	1SET121020R0000	15,09	36,40	6,30	100	1000
		M12	RT060-120-V	1SET121021R0000	19,05	40,49	6,35	100	1000



Кольцевой наконечник на несколько размеров шпильки

Красный	0,26–1,5	M3,5–M5	RTM015-050-V	1SET122001R0000	8,26	24,61	3,18	100	3000
Синий	1,5–2,5	M3,5–M5	RTM025-050-V	1SET122002R0000	8,26	24,61	3,68	100	3000



Стандартный вилочный наконечник

Красный	0,26–1,5	M2,5	SD015-025-V	1SET131001R0000	5,54	19,91	4,06	100	3000
		M3,5	SD015-035-V	1SET131002R0000	6,35	21,79	3,56	100	3000
		M4	SD015-040-V	1SET131003R0000	9,53	23,37	3,56	100	3000
		M5	SD015-050-V	1SET131004R0000	9,53	23,37	3,56	100	3000
Синий	1,5–2,5	M3,5	SD025-035-V	1SET131005R0000	9,78	23,37	4,32	100	3000
		M4	SD025-040-V	1SET131006R0000	9,78	23,37	4,32	100	3000
		M5	SD025-050-V	1SET131007R0000	9,78	23,70	4,90	100	3000
Желтый	4–6	M4,5	SD060-045-V	1SET131008R0000	8,00	31,45	6,40	100	3000
		M5	SD060-050-V	1SET131009R0000	10,31	27,81	5,84	100	3000
		M6	SD060-060-V	1SET131010R0000	13,46	33,19	6,40	100	1000



Изогнутый вилочный наконечник

Красный	0,26–1,5	M3,5	SDF015-035-V	1SET132001R0000	7,52	19,02	3,56	100	3000
		M4	SDF015-040-V	1SET132002R0000	10,57	21,39	3,56	100	3000
		M5	SDF015-050-V	1SET132003R0000	7,52	19,02	3,56	100	3000
Синий	1,5–2,5	M3,5	SDF025-035-V	1SET132004R0000	7,47	19,02	4,32	100	3000
		M4	SDF025-040-V	1SET132005R0000	7,21	19,02	4,32	100	3000
		M5	SDF025-050-V	1SET132006R0000	7,47	19,02	4,39	100	3000
Желтый	4–6	M3,5	SDF060-035-V	1SET132007R0000	7,52	25,83	5,84	100	3000
		M4	SDF060-040-V	1SET132008R0000	10,57	25,83	5,84	100	3000
		M5	SDF060-050-V	1SET132009R0000	10,57	25,83	6,35	100	3000



Кабельные наконечники и соединительные гильзы с ПВХ-изоляцией

Цвет	Размер провода мм ²	Размер шпильки мм	Тип	Код заказа		Ширина (W) мм	Длина (L) мм	Диаметр провода в изоляции		Упаковка	
								мм	мм	Пакет	Транспортная коробка



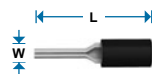
Короткий вилочный пружинный наконечник

Красный	0,26–1,5	M2,5	SDS015-025-V	1SET133001R0000		5,16	20,60	3,56	100	3000
		M3	SDS015-030-V	1SET133002R0000		6,35	20,60	3,56	100	3000
		M3,5	SDS015-035-V	1SET133003R0000		6,35	20,60	3,56	100	3000
		M4	SDS015-040-V	1SET133004R0000		6,20	22,15	3,56	100	3000
		M5	SDS015-050-V	1SET133005R0000		7,47	23,37	3,56	100	3000
Синий	1,5–2,5	M3,5	SDS025-035-V	1SET133006R0000		6,35	20,60	4,32	100	3000
		M4	SDS025-040-V	1SET133007R0000		6,20	22,15	4,32	100	3000
		M5	SDS025-050-V	1SET133008R0000		10,31	23,37	4,32	100	3000
Желтый	4–6	M3,5	SDS060-035-V	1SET133009R0000		6,35	24,36	5,08	100	3000
		M4	SDS060-040-V	1SET133010R0000		7,92	26,72	6,35	100	3000
		M5	SDS060-050-V	1SET133011R0000		10,31	27,94	6,35	100	3000

Длинный вилочный пружинный наконечник

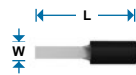
Красный	0,26–1,5	M3,5	SDL015-035-V	1SET134001R0000		6,35	24,00	3,56	100	3000
		M4	SDL015-040-V	1SET134002R0000		7,14	25,17	3,56	100	3000
		M5	SDL015-050-V	1SET134003R0000		8,71	25,83	3,56	100	3000
Синий	1,5–2,5	M3,5	SDL025-035-V	1SET134004R0000		6,35	24,00	4,32	100	3000
		M4	SDL025-040-V	1SET134005R0000		7,14	25,17	4,32	100	3000
		M5	SDL025-050-V	1SET134006R0000		8,71	25,83	4,32	100	3000
Желтый	4–6	M4	SDL060-040-V	1SET134007R0000		9,53	29,82	5,08	100	3000
		M5	SDL060-050-V	1SET134008R0000		9,53	30,96	5,08	100	3000

Цвет	Размер провода мм ²	Длина штырька мм	Тип	Код заказа		Ширина (W) мм	Длина (L) мм	Диаметр провода в изоляции		Упаковка	
								мм	мм	Пакет	Транспортная коробка



Штыревой наконечник (формованный)

Красный	0,26–1,5	6,71	WP015-V-R1	1SET151001R0000		1,80	20,50	3,71	100	3000
		9,91	WP015-V	1SET151002R0000		1,80	23,80	3,71	100	3000
Синий	1,5–2,5	6,71	WP025-V-R1	1SET151003R0000		1,80	20,70	4,90	100	3000
		9,91	WP025-V	1SET151004R0000		1,80	23,70	4,90	100	3000
Желтый	4–6	9,91	WP060-V	1SET151005R0000		2,60	29,21	6,40	100	3000



Штыревой наконечник (плоский)

Красный	0,26–1,5	8,10	WPF015-V	1SET152001R0000		2,95	23,00	3,60	100	3000
Синий	1,5–2,5	8,10	WPF025-V	1SET152002R0000		2,95	23,00	4,90	100	3000
Желтый	4–6	8,40	WPF060-V	1SET152003R0000		4,20	29,40	6,40	100	3000



Гильза соединительная

Красный	0,26–1,5		SP015	1SET141002R0000			27,33	3,56	100	3000
Синий	1,5–2,5		SP025	1SET141003R0000			27,05	4,32	100	3000
Желтый	4–6		SP060	1SET141004R0000			29,46	6,35	100	3000

Ручной инструмент

Коммерческая серия

CRIMP-HT

Код заказа: **1SET191001R0000**



- Храповой механизм обеспечивает полный цикл обжима
- Экстренное высвобождение храповика
- Наклонное расположение головки обеспечивает удобное позиционирование кисти и запястья
- Сменные матрицы для обжима наконечников различных типов
- Возможен обжим наконечников нескольких типоразмеров одной матрицей
- Конструкция из прочной высокоуглеродистой стали, изготовленная с высокой точностью
- Дополнительно упрочненные оси шарниров обеспечивают повышенную надежность
- Произведено в соответствии с системой менеджмента качества, сертифицированной по стандарту ISO 9001.

Премиум серия

TET CRIMP-HT

Код заказа: **1SET191002R0000**



- Разработан в соответствии со строгими требованиями
- Храповой механизм обеспечивает полный цикл обжима
- **Отвечает требованиям сертификации UL (только для многопроволочных проводов) и CSA**
- Изготовлен из материалов высочайшего качества
- Несколько обжимных выемок с цветовой кодировкой
- Возможен ремонт
- Откалиброван; повторная калибровка рекомендуется через каждые 6 месяцев или 5000 циклов
- Произведено в соответствии с системой менеджмента качества, сертифицированной по стандарту ISO 9001.

Чтобы получить более подробные сведения о вариантах инструментальной оснастки TE (ручных, пневматических, электрических или аккумуляторных инструментах), посетите наш веб-сайт или обратитесь в службу технической поддержки.

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.

3-1773985-5

06/21

TE Connectivity

3, rue Jean Perrin
69687 Chassieu cedex,
Франция

Тел.: +33 481923100

www.te.com/