

## Премиум Партнер

тел./факс: Санкт-Петербург - (812) 603 0362, Москва - (495) 661 8851

[premiumpartner@yandex.ru](mailto:premiumpartner@yandex.ru)

[www.premiumpartner.ru](http://www.premiumpartner.ru)

### **Deray® Crimpseal II – обжимные соединительные гильзы, кольцевые наконечники, вилочные наконечники, наконечники плоские "папа" "мама" в термоусаживаемой трубке с подклеивающим слоем.**

- Соответствуют стандарту безопасности RoHS (Директиве ЕС об ограничении использования опасных веществ в электронном оборудовании)
- Усадка происходит на 40% быстрее в отличие от аналогичных изделий с трубками из полиамида или полиэтилена.
- Имеют более низкую температуру усадки (100°C в отличие от 170°C для трубок из полиамида)
- Превосходная стойкость к агрессивным жидкостям и растворителям\*
- Высокая стойкость к абразивному воздействию
- Обеспечивают 100% герметичность
- Минимальная температура усадки 100°C
- Рабочие температуры от -55°C до +125°C
- Коэффициент усадки трубки 3:1
- Производство компании DSG-Canusa GmbH, страна производства — Германия.

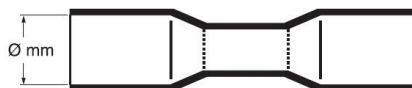


### **Соединительная гильза.**

Состоят из термоусаживаемой трубки с подклеивающим слоем и внутренней гильзы.

Предназначены для быстрого соединения проводников между собой при монтаже или ремонтных работах в различных отраслях промышленности.

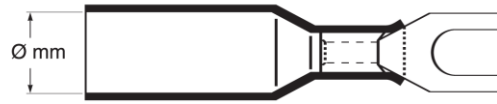
Наименование	Цвет	Сечение жил		Диаметр термоусаживаемой трубки		Количество штук в упаковке
		AWG	мм2	До усадки	После усадки	
Deray® Crimpseal-II гильза соединительная	Прозрачный	28-22	0,1-0,5	3,7мм	1,0мм	100
Deray® Crimpseal-II гильза соединительная	Красный	22-18	0,5-1,5	4,3мм	1,4мм	100
Deray® Crimpseal-II гильза соединительная	Синий	16-14	1,5-2,5	5,0мм	1,8мм	100
Deray® Crimpseal-II гильза соединительная	Желтый	12-10	4,0-6,0	6,5мм	2,2мм	100



### **Вилочный наконечник**

Предназначен для разъёмного соединения провода под болт или винт.

Наименование	Цвет	Сечение жил		Размер болта мм	Диаметр термоусаживаемой трубки		Кол-во штук в упаковке
		AWG	мм2		До усадки	После усадки	
Deray® Crimpseal-II вилочный наконечник	Красный	22-18	0,5-1,5	4	4,3мм	1,4мм	100
Deray® Crimpseal-II вилочный наконечник	Красный	22-18	0,5-1,5	5	4,3мм	1,4мм	100
Deray® Crimpseal-II вилочный наконечник	Синий	16-14	1,5-2,5	4	5,0мм	1,8мм	100
Deray® Crimpseal-II вилочный наконечник	Синий	16-14	1,5-2,5	5	5,0мм	1,8мм	100
Deray® Crimpseal-II вилочный наконечник	Желтый	12-10	4,0-6,0	4	6,5мм	2,2мм	100
Deray® Crimpseal-II вилочный наконечник	Желтый	12-10	4,0-6,0	5	6,5мм	2,2мм	100



## Кольцевой наконечник.

Предназначен для разъёмного соединения провода под болт или винт.

Наименование	Цвет	Сечение жил		Размер болта мм	Диаметр термоусаживаемой трубки		Кол-во штук в упаковке
		AWG	мм <sup>2</sup>		До усадки	После усадки	
Deray® Crimpseal-II кольцевой наконечник	Красный	22-18	0,5-1,5	4	4,3мм	1,4мм	100
Deray® Crimpseal-II кольцевой наконечник	Красный	22-18	0,5-1,5	5	4,3мм	1,4мм	100
Deray® Crimpseal-II кольцевой наконечник	Красный	22-18	0,5-1,5	6	4,3мм	1,4мм	100
Deray® Crimpseal-II кольцевой наконечник	Красный	22-18	0,5-1,5	8	4,3мм	1,4мм	100
Deray® Crimpseal-II кольцевой наконечник	Красный	22-18	0,5-1,5	10	4,3мм	1,4мм	100
Deray® Crimpseal-II кольцевой наконечник	Синий	16-14	1,5-2,5	4	5,0мм	1,8мм	100
Deray® Crimpseal-II кольцевой наконечник	Синий	16-14	1,5-2,5	5	5,0мм	1,8мм	100
Deray® Crimpseal-II кольцевой наконечник	Синий	16-14	1,5-2,5	6	5,0мм	1,8мм	100
Deray® Crimpseal-II кольцевой наконечник	Синий	16-14	1,5-2,5	8	5,0мм	1,8мм	100
Deray® Crimpseal-II кольцевой наконечник	Синий	16-14	1,5-2,5	10	5,0мм	1,8мм	100
Deray® Crimpseal-II кольцевой наконечник	Желтый	12-10	4,0-6,0	4	6,5мм	2,2мм	100
Deray® Crimpseal-II кольцевой наконечник	Желтый	12-10	4,0-6,0	5	6,5мм	2,2мм	100
Deray® Crimpseal-II кольцевой наконечник	Желтый	12-10	4,0-6,0	6	6,5мм	2,2мм	100
Deray® Crimpseal-II кольцевой наконечник	Желтый	12-10	4,0-6,0	8	6,5мм	2,2мм	100
Deray® Crimpseal-II кольцевой наконечник	Желтый	12-10	4,0-6,0	10	6,5мм	2,2мм	100



## Плоский наконечник "мама".

Предназначен для разъёмного соединения проводов с ответной частью "папа".

Наименование	Цвет	Сечение жил		Размер мм	Диаметр термоусаживаемой трубки		Кол-во штук в упаковке
		AWG	мм <sup>2</sup>		До усадки	После усадки	
Deray® Crimpseal-II наконечник плоский "мама"	Красный	22-18	0,5-1,5	6,3x0,8	6,5мм	1,4мм	100
Deray® Crimpseal-II наконечник плоский "мама"	Синий	16-14	1,5-2,5	6,3x0,8	6,5мм	1,8мм	100
Deray® Crimpseal-II наконечник плоский "мама"	Желтый	12-10	4,0-6,0	6,3x0,8	6,5мм	2,2мм	100



## Плоский наконечник "папа".

Предназначен для разъёмного соединения проводов с ответной частью "мама".

Наименование	Цвет	Сечение жил		Размер мм	Диаметр термоусаживаемой трубки		Кол-во штук в упаковке
		AWG	мм <sup>2</sup>		До усадки	После усадки	
Deray® Crimpseal-II наконечник плоский "папа"	Красный	22-18	0,5-1,5	6,3x0,8	4,3мм	1,4мм	100
Deray® Crimpseal-II наконечник плоский "папа"	Синий	16-14	1,5-2,5	6,3x0,8	5,0мм	1,8мм	100
Deray® Crimpseal-II наконечник плоский "папа"	Желтый	12-10	4,0-6,0	6,3x0,8	6,5мм	2,2мм	100



Основные характеристики	Метод испытаний	Значение
Разрушающее усилие при растяжении	ASTM-D 2671	27 МПа
Удлинение перед разрывом	ASTM-D 2671	450%
Продольная усадка	ASTM-D 2671	10% max.
Удельная плотность	-	0,95 г/см <sup>3</sup>
Тепловое воздействие (168 ч. при 165°C)	-	Нет стекания или растрескивания
Тепловой удар (4 ч. при 250°C)	ASTM-D 2671	Нет стекания или растрескивания
Гибкость при низких температурах (4 ч. при - 55°C)	ASTM-D 2671	Нет растрескивания
Горючесть	FMVSS 302	Соответствует
Интервал рабочих температур	-	от -55°C до +125°C
Температура усадки	-	от 100°C
Электрическая прочность	ASTM-D 2671	30 kV/mm
Стойкость к газам и растворителям* (24 ч. при 23°C)	ASTM-D 2671	от хорошей до отличной
Коррозия меди	ASTM-D 2671	Не корродирует
Водопоглощение	ASTM-D 2671	1% max.

Растворители\*: бензин, трихлорэтилен, изопропанол, дизельные и моторные масла, антифриз, 5% солевой раствор, тормозная жидкость.

## Обжимной инструмент Crimp Tools.

Предназначен для работы с изолированными кабельными наконечниками.

Наименование	Сечение жил		Ед. изм.
	AWG	мм <sup>2</sup>	
Пресс клещи Crimptool 2 CSII для трёх размеров красный, синий, желтый.	22-10	0,5-6,0	шт
Пресс клещи Crimptool 3 CSII для четырёх размеров прозрачный, красный, синий, желтый.	28-10	0,1-6,0	шт



В настоящее время на рынке появилось много подделок на продукцию данного производителя. Просим Вас обратить внимание на данный факт при окончательном выборе поставщика. Подделки могут иметь схожее наименование, но без указания торговой марки DERAY, и без указания фирмы производителя.