

Премиум Партнер

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

premiumpartner@yandex.ru

www.premiumpartner.ru

Crimpseal II – обжимные термоусаживаемые соединительные гильзы с подклеивающим слоем.

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

- 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



Наименование	Цвет	Сечение провода мм ²	Ø термоусаживаемой трубки		Количество штук в упаковке 100
			До усадки	После усадки	
Crimpseal-II 0,1-0,5 кв./мм	Прозрачный	0,1-0,5	3,7мм	1,0мм	100
Crimpseal-II 0,5-1,5 кв./мм	Красный	0,5-1,5	4,3мм	1,4мм	100
Crimpseal-II 1,5-2,5 кв./мм	Синий	1,5-2,5	5,0мм	1,8мм	100
Crimpseal-II 4,0-6,0 кв./мм	Желтый	4,0-6,0	6,5мм	2,2мм	100



Основные характеристики	Метод испытаний	Значение
Разрушающее усилие при растяжении	ASTM-D 2671	27 MPa
Удлинение перед разрывом	ASTM-D 2671	450%
Продольная усадка	ASTM-D 2671	10% max.
Удельная плотность	-	0,95 г/см ³
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.