

Химически устойчивые хомуты из фторопласта



Назначение

- предназначены для надежной фиксации и крепления проводов в условиях длительного пребывания под воздействием УФ-излучения, радиации, значительных перепадов температур и влажности, химически агрессивных реагентов, например, в пищевой, аэрокосмической, автомобильной, железнодорожной и судостроительной промышленностях.

Характеристики

- материал – этилен-тетрафторэтилен (фторопласт);
- температура эксплуатации – от -60 до +170 °C;
- температура монтажа – от -50 до +100 °C;
- класс горючести – VO по UL 94;
- цвет – голубой.

Особенности

- сохранение свойств при температуре +170 °C в течение короткого промежутка времени;
- абсолютная химическая инертность материала обуславливает химическую устойчивость к действию кислот, щелочей, реагентов;
- гигроскопичность материала близкая, к 0%, позволяет сохранять заявленные характеристики при резких перепадах температур;
- высокая устойчивость к радиоактивному и УФ-излучению;
- не содержит галогенов.

ширина	Размеры, мм		Стойкость к растяжению		Ø охвата, мм		В упаковке, шт.	Код
	длина	толщина	кг	Н	максимальный	минимальный		
2,5	100	1,0	8	80	20	3,0	100	CTETFE-2.5-100
3,6	150	1,2	18	180	36	3,5	100	CTETFE-3.6-150
3,6	200	1,2	18	180	50	3,5	100	CTETFE-3.6-200
4,6	200	1,2	22	222	50	3,5	100	CTETFE-4.6-200
4,8	300	1,2	22	222	81	3,5	100	CTETFE-4.8-300
4,8	370	1,3	22	222	98	3,5	100	CTETFE-4.8-370
7,3	200	1,5	56	560	50	8,5	100	CTETFE-7.3-200
7,3	300	1,5	56	560	81	8,5	100	CTETFE-7.3-300

Хомуты с монтажным отверстием



Назначение

- применяются для фиксации кабельно-проводниковых трасс во время выполнения строительно-монтажных работ с помощью метизов M4-M6.

Характеристики

- материал – полиамид 6.6;
- температура эксплуатации – от -40 до +85 °C;
- температура монтажа: от -10 до +85 °C;
- класс горючести – V2 по UL 94;
- цвет – белый.

Особенности

- сохранение свойств при температуре +110 °C в течение короткого промежутка времени;
- крепление к различным поверхностям;
- не содержит галогенов.

ширина	Размеры, мм, мм		Стойкость к растяжению		Отверстие	Ø охвата, мм		В упаковке, шт.	Код
	длина	толщина	кг	Н		максимальный	минимальный		
3,6	156	1,1	18	176	M4	36	3,5	100	252150SR-I
4,8	203	1,2	23	230	M5	50	3,5	100	252200SR-S
7,6	305	1,6	54	530	M6	79	8,5	100	252300SR-H
7,6	400	1,6	54	530	M6	109	8,5	100	252380SR-H