

Термоусаживаемая труба типа SRAT

толстостенная • коэффициент усадки 3 : 1

Применение

- Термоусаживаемая труба для концевых муфт от 3.6 до 42 кВ
- Термоусаживаемая труба для системы шин bus-bar среднего напряжения (уменьшает расстояние между шинами)
- Предохраняет от коррозии

Свойства

- Толстостенная
- Безгалогеновая
- Высокое сопротивление растяжению
- Устойчивая к низким температурам
- Устойчивая к токам утечки согласно IEC 112
- Очень высокое диэлектрическое сопротивление
- Отличные химические и электрические свойства
- Устойчивая к ультрафиолетовому излучению
- Безкоррозионная



Материал

Облученные полиолефины
Без свинца и кадмия

Цвет

Красно-коричневый

Данные для заказа

Артикул №	Тип	Ø внутренний перед после усадка	В* мм	Длина во время поставки м	Количество упаковок штука x м
144888	SRAT 19 - 6/1000	19 6	3.0	1	10 x 1
144892	SRAT 29 - 9/1000	29 6	3.0	1	10 x 1
144898	SRAT 38 - 12/1000	38 12	3.1	1	10 x 1
132464	SRAT 48 - 15/1000	48 15	3.1	1	10 x 1
144921	SRAT 60 - 20/1000	60 20	3.1	1	10 x 1
144935	SRAT 80 - 26/1000	80 26	3.1	1	10 x 1
144943	SRAT 120 - 40/1000	120 40	3.1	1	10 x 1
144884	SRAT 19 - 6/ m	19 6	3.0	30	1 x 30
144882	SRAT 29 - 9/ m	29 6	3.0	30	1 x 30
144880	SRAT 38 - 12/ m	38 12	3.1	30	1 x 30
144878	SRAT 48 - 15/ m	48 15	3.1	30	1 x 30
144886	SRAT 60 - 20/ m	60 20	3.1	30	1 x 30
144876	SRAT 80 - 26/ m	80 26	3.1	30	1 x 30

*В = толщина стенки после усадки

Физические свойства

Плотность	DIN 53479	~ 1.3 g/cm ³
Твёрдость	DIN 53 505	< 50 Shore D
Удлинение при разрыве	DIN IEC 15C/590/CD	> 350 %
Сопротивление растяжению	DIN IEC 15C/590/CD	> 13 MPa
Продольная усадка	DIN IEC 15C/590/CD	+5/-15 %
Коэффициент усадки	DIN IEC 15C/590/CD	> 3 : 1
Концентричность растяжения	DIN IEC 15C/590/CD	50 %
Концентричность усадки	DIN IEC 15C/590/CD	85 %

Термические свойства

Температура эксплуатации	DIN IEC 15C/590/CD	-40 - +120 °C
Температура усадки	CP-PM-1004*	> 125°C
Горючесть	горючие	
Эластичность при низких температурах		- 40°C
Тепловое старение (168h / 150°C)	DIN IEC 15C/590/CD	
- Удлинение при разрыве		> 300 %
- Сопротивление растяжению		> 13 MPa

Электрические свойства

Диэлектрическое сопротивление (23°C)	DIN VDE 030 T2	16 kV/мм
Устойчивость к токам утечки	IEC 112 RWD-Test	CTI 600-7 мм

Химические свойства

Коррозия	DIN IEC 15C/590/CD	безкоррозионная
Водопоглощаемость	DIN 53 495 1L	< 0.15 %
Устойчивость к грибам и плесени	DIN IEC 15C/590/CD	коэффициент 1

* спецификация согласно DIN ISO 9001