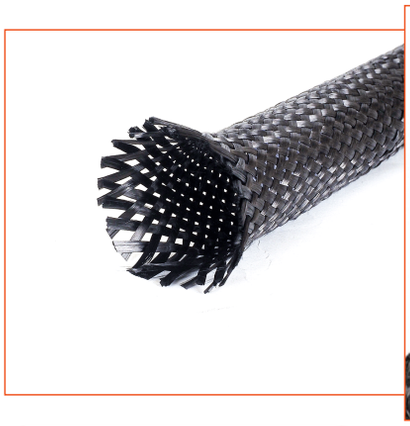
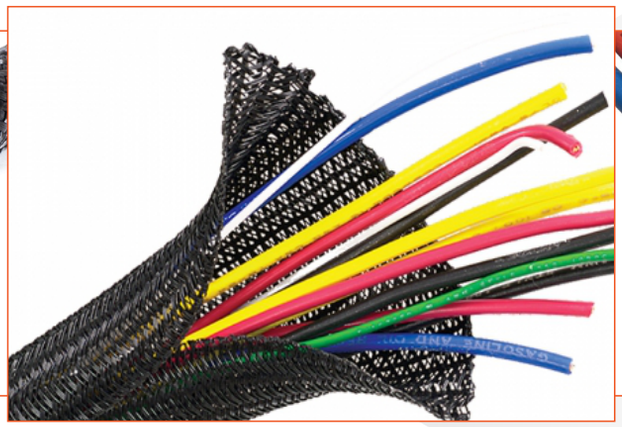
Серия KLR-BCPEV

Шланг плетёный из полиэстера VO (UL 94)





ПРЕИМУЩЕСТВА

- Простой монтаж и сверхгибкость изделия – возможность выполнить монтаж по любому профилю.
- Дополнительная защита кабелей от воздействия окружающей среды
- Высокая стойкость к истиранию
- Пожаробезопасность
- Увеличение срока службы готового изделия
- Предотвращение токовых утечек благодаря защите оболочек кабеля от повреждений и, как следствие, косвенная защита персонала от поражения электрическим током от корпуса изделия.

КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ

Защитная кабельная оплетка используется для защиты кабелей и проводных жгутов в различных отраслях промышленности, включая электрощитовые производства, железные дороги и авиастроение.

Основная защитная функция – предотвращение порезов оболочек кабелей прочих механических повреждений при монтаже конструкций, а также эксплуатации движущихся частей.

Самозатухающий защитный шланг представляет собой чулок из расширяемой сетки полиэстеровых нитей. Благодаря специальному плетению шланги износостойкие и растяжимые в радиальном направлении.
Растяжение чулка осуществляется движением назад до диаметра в два раза больше номинального.
Это обеспечивает соотношение растяжения 3:1, тем самым улучшая ввод проводников.
Шланг изготавливается согласно сертификату одиночной пряжи.

ПРИМЕНЕНИЕ

УПАКОВКА

Серия KLR-BCPEV

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

ИСПЫТАНИЕ	МЕТОД	ЕД. ИЗМ.	РЕЗУЛЬТАТ
Удельный вес	ISO / R1183	г/см	1,5
Предел прочности	SO 37	кг/мм	5,28
Растяжение при разрыве	SO 37	%	39
Постоянная рабочая температура		ºC	-50+150º
Температура макс. Короткие периоды		ºC	+200º
Температура плавления		ºC	+225º
Температура складки		ºC	+215º
Кислородный индекс	ASTM D2863	%	33,5
Самозатухающий			U.L. 94-V0
Содержание галогена		%	0
Впитывание воды	ASTM D570	%	> 0,8
Устойчивость к химическим агентам			Хорошая
Устойчивость к УФ излучению			Хорошая

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

НАИМЕНОВАНИЕ, ЦВЕТ ЧЕРНЫЙ (RAL 9005)	АРТИКУЛ	НОМИНАЛЬНЫЙ Ø ШЛАНГА MIN, ММ	НОМИНАЛЬНЫЙ Ø ШЛАНГА MAX, ММ	ЧИСЛО НИТЕЙ	КОЛИЧЕСТВО В УПКОВКЕ, М
KLR-BCPEV-03	1000101	3	6	64	200
KLR-BCPEV-04	1000102	4	8	72	200
KLR-BCPEV-05	1000103	5	10	84	100
KLR-BCPEV-06	1000104	6	12	96	100
KLR-BCPEV-08	1000105	8	16	100	100
KLR-BCPEV-10	1000106	10	20	144	100
KLR-BCPEV-12	1000107	12	24	160	100
KLR-BCPEV-15	1000108	15	30	160	100
KLR-BCPEV-20	1000109	20	40	190	100
KLR-BCPEV-25	1000110	25	50	216	50
KLR-BCPEV-30	1000111	30	60	288	50
KLR-BCPEV-40	1000112	40	80	352	50
KLR-BCPEV-50	1000113	50	100	384	50

+7 (499) 380-73-40
inf@klemsan-rus.com

WWW.KLEMSAN-RUS.COM

Адрес офиса:
105005, г. Москва,
Аптекарский пер., д. 4, стр. 3, пом. 1

Адрес производства:
108820, г. Москва, поселение Мосрентген,
поселок завода Мосрентген,
ул. Героя России Соломатина, влд. 6, к. 10
(монтажно-сборочный цех)