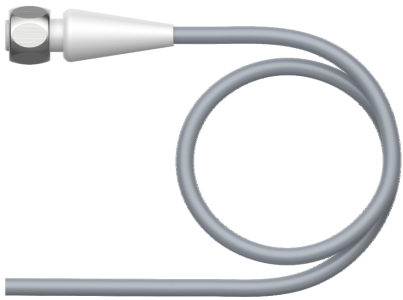
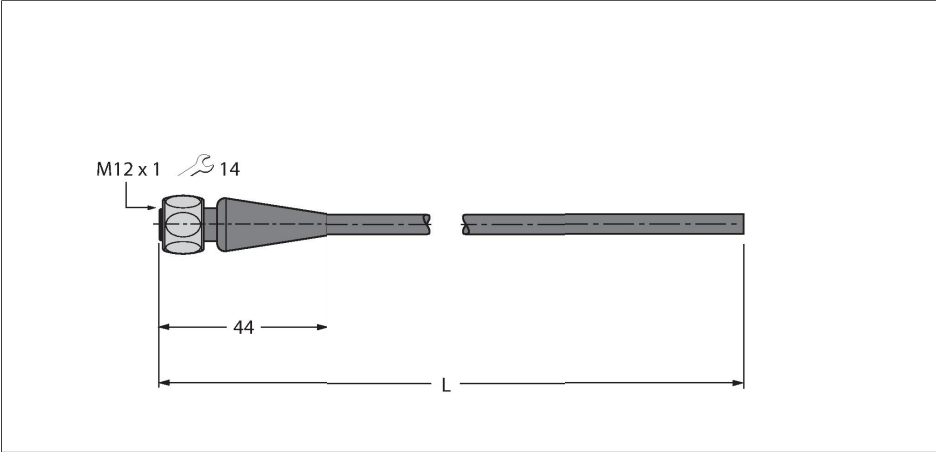


RKN4.5-20/TFE

Пищевые продукты и напитки, гигиенический, ПВХ – Соединитель кабельный



Технические характеристики

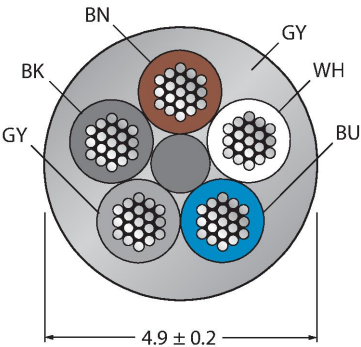
Тип	RKN4.5-20/TFE
ID №	6934515
Разъем A	Гнездовой разъем, M12 × 1, Прямой
Кол-во контактов	5
Контакты	Латунь, CuZn, Позолоченные
Подложка контактов	Пластмасса, PP, Серый
Ручка	Пластмасса, PP (ПОЛИПРОПИЛЕН), Серый
Соединительная гайка/винт	Нерж. сталь, V4A
Уплотнитель	Пластмасса, FPM/FKM
Момент затяжки	0.8 ... 1 Нм (соблюдайте макс. значения крутящего момента!)
Механический срок службы	> 100 Циклы коммутации
Степень загрязненности	3
Класс защиты	IP65, IP67, IP68, IP69, Только в затянутом состоянии
Кабель	
Диаметр кабеля	Ø 4.9 мм ±0.20
Длина кабеля	20 м
Оболочка кабеля	PVC (ПВХ), Серый
Изоляция жил	PVC (ПВХ)
Поперечное сечение проводника	5 x 0.34 мм²
Расположение жил в многожильном проводе	19 x 0.15 мм
Цвета проводов	BN, WH, BU, BK, GY

Характеристики



- Розетка M12, прямая, 5-конт.
- Соединительная гайка/винт из нержавеющей стали
- Материал оболочки: ПВХ
- Цвет оплетки: серый RAL 7040
- Стойкость к кислотам и щелочам
- Условная устойчивость к маслам и химикатам
- Огнезащитное исполнение согласно DIN EN 60332 1-2, DIN EN 60332 2-2, VDE 0482 332-1-2, VDE 0482 332-2-2
- Сертификация: Gost, Ecolab
- Соответствие RoHS и REACH
- Класс защиты IP67/IP69K
- Длина кабеля: 20 м

Сечение кабеля



Назначение контактов

Технические характеристики

Электрические характеристики +20 °C	
Номинальное напряжение	60 В
Напряжение пробоя	1500 В
Ток	4 А
сопротивление изоляции	≥ 10 ⁸ Ом
Механические и химические свойства	
Радиус изгиба (стационарная установка)	≥ 3 x Ø
Радиус изгиба (гибкое применение)	≥ 10 x Ø
в состоянии покоя	-25 °C...+80 °C
в движении.....	0 °C...+80 °C



схема

1)	BN
2)	WH
4)	BK
3)	BU
5)	GY

Аксессуары

TORQUE-WRENCH-SET-AS	6936170
Комплект ключей; рукоятки с регулируемым моментом 0,4-1,0 Нм, ключ для M8 (SW9), рожковый ключ для M12 (SW 14)	