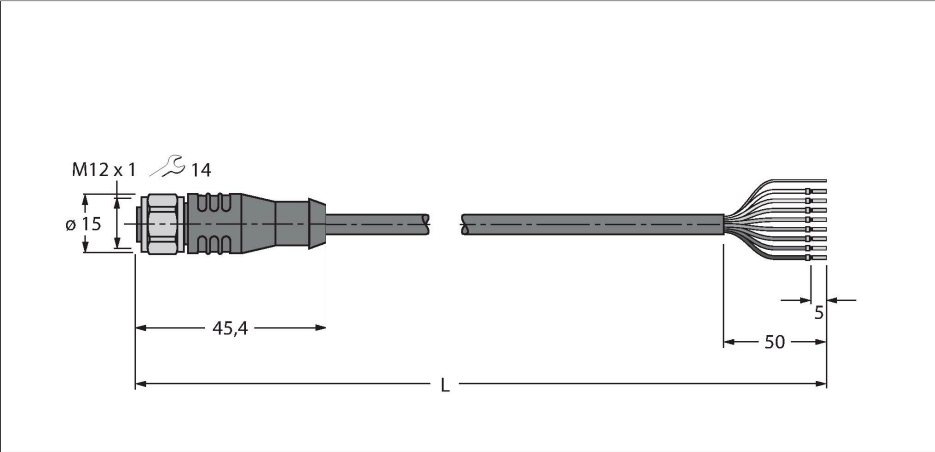


RKSV8T-25/TEG1023

Кабель для датчиков и актуаторов – Соединитель кабельный

Для применения в пищевой промышленности



Технические характеристики

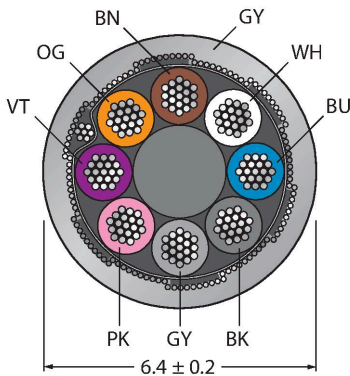
Тип	RKSV8T-25/TEG1023
ID №	6634689
Разъем A	Гнездовой разъем, M12 × 1, Прямой, A-Кодировка
Кол-во контактов	8
Контакты	Латунь, CuZn, Позолоченные
Подложка контактов	Пластмасса, TPU, Серый
Ручка	Пластмасса, TPU (УРЕТАНОВЫЙ ТЕРМОПЛАСТИК), Серый
Соединительная гайка/винт	Нерж. сталь, V4A
Уплотнитель	Пластмасса, FPM/FKM
Механический срок службы	> 100 Циклы коммутации
Степень загрязненности	3
Класс защиты	IP67, IP69K, Только в затянутом состоянии
Кабель	
Диаметр кабеля	Ø 6.4 мм ±0.20
Длина кабеля	25 м
Оболочка кабеля	PVC (ПВХ), Серый
Экран	Алюминиевая фольга, луженая медная оплетка
Изоляция жил	PVC (ПВХ)
Поперечное сечение проводника	8 x 0.25 мм²
Расположение жил в многожильном проводе	42 x 0.1 мм
Цвета проводов	BN, WH, BU, BK, GY, PK, VT, OG

Характеристики

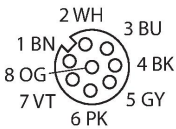


- Розетка M12, прямая, 8-конт.
- Соединительная гайка/винт из нержавеющей стали
- С заземлением на гайку/винт
- Материал оболочки: 80 % TPU Elastollan, класс твердости по Шору C85A, и 20 % TPU на полиэфирной основе, класс твердости по Шору 95A
- Цвет оболочки: серый, RAL 7035
- Устойчивость к воздействию химических веществ и масел
- Огнестойкость
- Устойчивость к кислотам и щелочам
- Устойчивость к микробам и гидролизу
- Не содержит веществ, ослабляющих адгезию лакокрасочных покрытий (LABS)
- Класс защиты: IP67, IP69K
- Длина кабеля: 25 м

Сечение кабеля



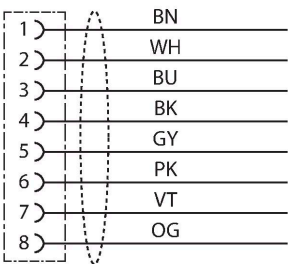
Назначение контактов



Технические характеристики

Электрические характеристики +20 °C	
Номинальное напряжение	30 В
Напряжение пробоя	2000 В
Ток	2 А
сопротивление изоляции	> 30.5 МОм/км
прямое сопротивление	макс. 57 Ом/км
Механические и химические свойства	
Радиус изгиба (стационарная установка)	≥ 5 x Ø
Радиус изгиба (гибкое применение)	≥ 10 x Ø
в состоянии покоя	-40 °C...+105 °C
в движении.....	-40 °C...+80 °C
Сертификаты	cULus

схема

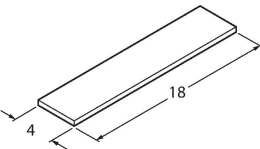


Аксессуары

TORQUE-WRENCH-SET-AS6936170

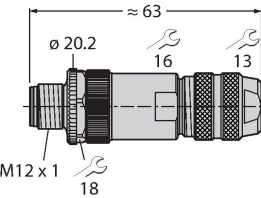
Комплект ключей; рукоятки с регулируемым моментом 0,4-1,0 Нм, ключ для M8 (SW9), рожковый ключ для M12 (SW 14)

BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL6936206



Этикетка для кабелей TEL и TXL, длина: 18 мм, высота: 4 мм, материал: поликарбонат (ПК), цвет: белый, не содержит галогенов, огнестойкий

CMBS8181-06930792



Вилка разборная, M12 × 1, прямая, 8-конт., зажимы под винт, кабельный ввод 6.0 ... 8.0 мм, сечение жилы 0.14 ... 0.50 мм², металлический корпус, металлическая гайка, экранируемый, для Ethernet