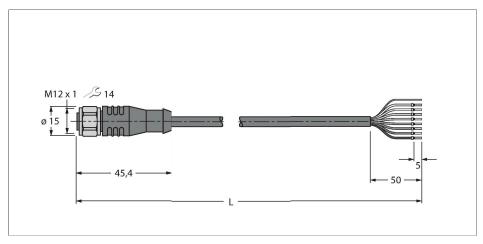
RKSV8T-20/TEL

Соединители кабельные для датчиков и актуаторов, ПВХ – Соединитель кабельный



Технические характеристики

Тип	RKSV8T-20/TEL
ID Nº	6629123
Разъем А	Гнездовой разъем, М12 × 1, Прямой, А-Кодировка
Кол-во контактов	8
Контакты	Латунь,CuZn,Позолоченные
Подложка контактов	Пластмасса, TPU, Черный
Ручка	Пластмасса, TPU (УРЕТАНОВЫЙ ТЕР- МОПЛАСТИК), Черный
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	20 м
Оболочка кабеля	PVC (ПВХ), Черный
Экран	Алюминиевая фольга, луженая медная оплетка
Изоляция жил	PVC (ΠBX)
Поперечное сечение проводника	8 x 0.25 мм²
Расположение жил в многожильном проводе	32 х 0.1 мм
Цвета проводов	BN, WH, BU, BK, GY, PK, VT, OG

Характеристики









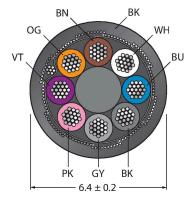






- ■Розетка М12, прямая, 8-конт.
- ■Соединительная гайка/винт из нержавеющей стали
- ■С заземлением на гайку/винт
- ■Материал оболочки: PVC, экранированный
- ■Цвет оболочки: черный
- Устойчивость к воздействию химических веществ и масел
- ■Огнестойкость
- ■Устойчивость к кислотам и щелочам
- ■Устойчивость к микробам и гидролизу
- Не содержит веществ, ослабляющих адгезию лакокрасочных покрытий (LABS)
- ■Класс защиты: IP67, IP69K
- ■Длина кабеля: 20 м

Сечение кабеля



Назначение контактов



Принцип действия

Чертеж изображает вариант конструкции, включая шестигранную накидную гайку (Дата начала производства CW11/2016).

Технические характеристики

Электрические характеристики +20 °C	
Номинальное напряжение	30 B
Напряжение пробоя	2000 B
Ток	2 A
сопротивление изоляции	> 30.5 МОм/км
прямое сопротивление	макс. 79 Ом/км
Механические и химические свой- ства	
Радиус изгиба (стационарная установ- ка)	≥ 5 x Ø
Радиус изгиба (гибкое применение)	≥ 10 x Ø
в состоянии покоя	-40 °C+105 °C
в движении	0 °C+80 °C
Сертификаты	cULus

Схема подключения показывает назначение контактов в соответствии с DIN EN 60947-5-2 (Начало производства CW16/2017).

схема

1)	A	BN	
'		WH	
3		BU	
4		BK	
5		GY	
6)		PK	
		VT	
8	1/	OG	
L	\mathcal{M}		

Цвета многожильного провода

Кон-	DIN 47100 (старый)	DIN EN 60947-5-2 (но-
такт		вый)
1	Белый	Коричневый
2	Коричневый	Белый
3	Зеленый	Синий
4	Желтый	Черный
5	Серый	Серый
6	Розовый	Розовый
7	Синий	Фиолетовый
8	Красный	Оранжевый

Аксессуары

CMBS8181-0 ≈ 63

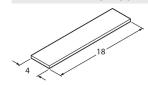
16 13

6930792

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

BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL

6936206



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

TORQUE-WRENCH-SET-AS

6936170

Комплект ключей; рукоятки с регулируемым моментом 0,4-1,0 Нм, ключ для М8 (SW9), рожковый ключ для М12 (SW 14)