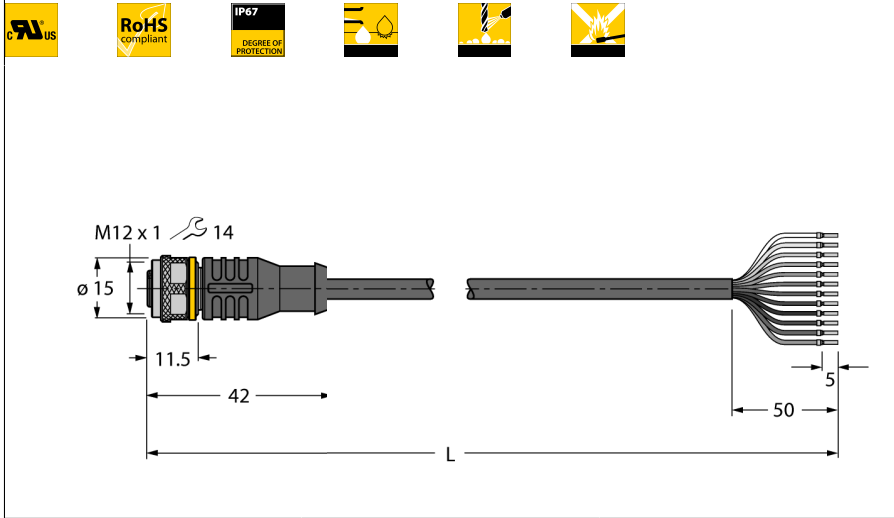


Кабель привода/датчика, ПВХ
Соединительный кабель
RKC12T-5/TEL



- Розетка M12, прямая, 12-конт.
- Материал оболочки: ПВХ
- Цвет оболочки: черный
- Хим. стойкие и маслостойкие
- Огнестойкие
- Решения стойкие к кислотам и щелочам
- Устойчивы к микробам и гидролизу
- Не содержит веществ, ослабляющих адгезию лакокрасочных покрытий
- Сертификат: cULus
- Соответствие директиве RoHS
- Степень защиты IP67
- Длина кабеля: 5.0 м

Тип	RKC12T-5/TEL
Идент. №	6625328

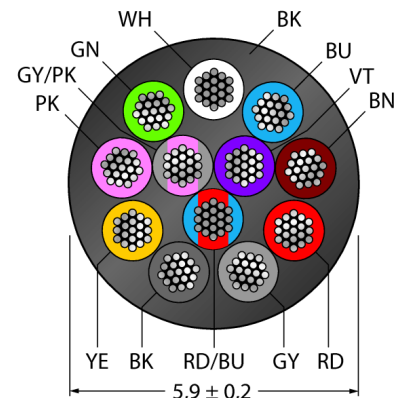
Разъем А-стороне	Розетка, M12 x 1, прямой
Количество поля	12
Контакты	латунь, CuZn, золоченный
Подложка контактов	пластмасса, TPU, черн.
Ручка	пластмасса, TPU, черн.
Соединительная гайка/винт	латунь, CuZn, никелированный
Уплотнитель	пластмасса, FPM/FKM
Класс защиты	IP67, только в затянутом состоянии
Механический срок службы	> 100 Срок службы контактов
Степень загрязненности	3
Момент затяжки	0.8 ... 1 Нм (соблюдайте макс. значения!)

Основные данные	
Диаметр кабеля	5.9 +/-0.20мм
Длина кабеля	5 м
Характеристики кабеля	PVC
Цвет кабеля	черный
Изоляция проводников	PVC
Цвета провода	BN, BU, WH, GN, PK, YE, BK, GY, RD, VT, GY/PK, RD/BU
Ядро поперечного сечения	12x0.14мм ²
Порядок проводов литцендрата	18x0.1 мм

Электрические характеристики +20 °C	
Допустимая нагрузка	1.5 A
Напряжение [U _{max}]	макс. 30 В
сопротивление изоляции	> 30.5 МΩ/км
Напряжение пробоя	2000 V
Прямое сопротивление	макс. 138 /км

Механические и химические свойства	
Радиус изгиба (стационарная установка)	> 5 x Ø
Радиус изгиба (гибкое применение)	> 10 x Ø
температура окружающей среды	
в состоянии покоя	-40 ... 105°C
в движении.....	0 ... 80°C

Поперечное сечение проводника



10 VT 2 BU 3 WH
1 BN 2 BK 3 GN
4 RD 5 GY 6 PK
7 YE 8 GY/PK
9 RD/BU 10 BK

Общая информация

На чертеже показана версия дизайна с шестигранной накидной гайкой (дата производства после 11/2016).

схема

Кабель привода/датчика, ПВХ
Соединительный кабель
RKC12T-5/TEL

TURCK

Industrial
Automation

1)	BN
2)	BU
3)	WH
4)	GN
5)	PK
6)	YE
7)	BK
8)	GY
9)	RD
10)	VT
11)	GY/PK
12)	RD/BU