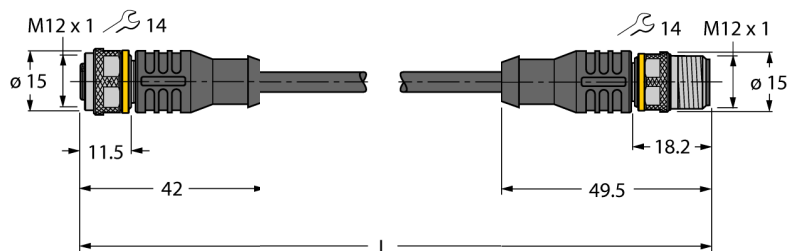


Кабель привода/датчика, ПВХ

Кабельный соединитель

RKC12T-1-RSC12T/TEL



- Розетка M12, прямая, 12-конт.
- Вилка 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: 1.0 м

Тип	RKC12T-1-RSC12T/TEL
Идент. №	6625353

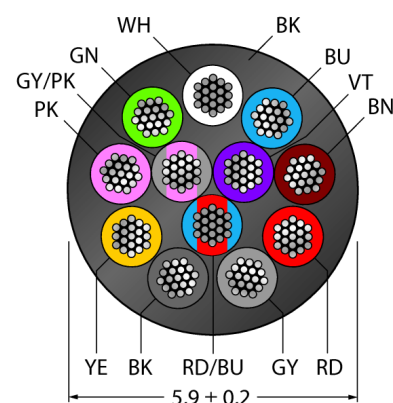
Разъем А-стороннее	Розетка, M12 x 1, прямой
Количество поля	12
Контакты	латунь, CuZn, золоченный
Подложка контактов	пластмасса, TPU, черн.
Ручка	пластмасса, TPU, черн.
Соединительная гайка/винт	латунь, CuZn, никелированный
Уплотнитель	пластмасса, FPM/FKM
Класс защиты	IP67, только в затянутом состоянии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

вилка	Разъем, M12 x 1, прямой
Количество поля	12 pins
Контакты	медь, CuZn, золоченный
Подложка контактов	пластиковый, TPU, черный
Ручка	пластик, TPU
Соединительная гайка/винт	латунь, CuZn, никелированный
Класс защиты	IP67, только в затянутом состоянии
Механический срок службы	> 100 Срок службы контактов
Степень загрязненности	3
Момент затяжки	0.8 ... 1 Nm (соблюдайте макс. значения!)

Основные данные	
Диаметр кабеля	5.9 +/-0.20мм
Длина кабеля	1 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 V
сопротивление изоляции	> 30.5 MΩ/km
Напряжение пробоя	2000 V
Прямое сопротивление	макс. 138 /км

Поперечное сечение проводника



Общая информация

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

схема

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

Кабель привода/датчика, ПВХ
Кабельный соединитель
RKC12T-1-RSC12T/TEL

TURCK

Industrial
Automation

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