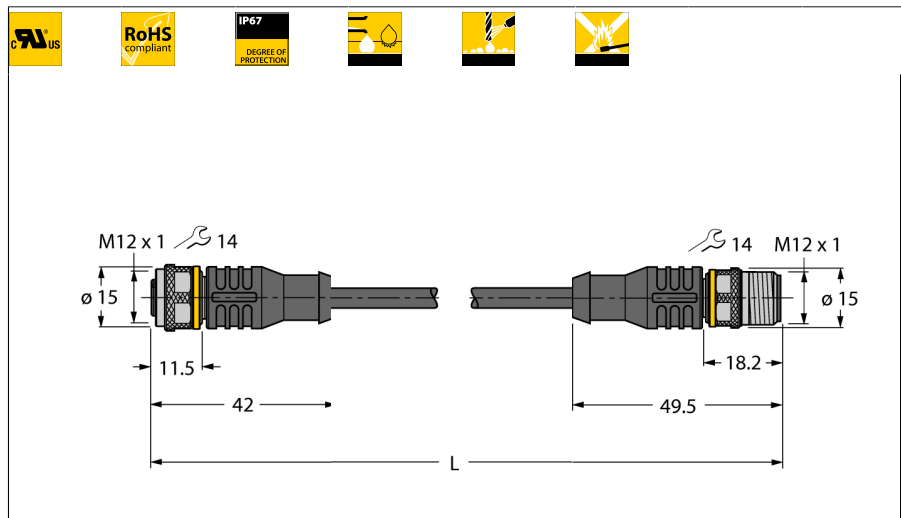


Соединительные кабели для датчиков и приводов / PBX

Кабельный соединитель

RKC5T-1-RSC5T/TEG



- Розетка M12, прямая, 4-конт. + PE
- Вилка M12, прямая, 4-конт. + PE
- Материал оболочки: PBX
- Цвет оболочки: серый
- 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 RKC5T-1-RSC5T/TEG
Идент. № 6629843

Разъем А-стороннее

Количество поля
Контакты
Подложка контактов
Ручка
Соединительная гайка/винт
Уплотнитель
Класс защиты
Механический срок службы
Степень загрязненности
Момент затяжки

Розетка, M12 x 1, прямой
4+PE
латунь, CuZn, золоченный
пластмасса, TPU, черн.
пластмасса, TPU, черн.
латунь, CuZn, никелированный
пластмасса, FPM/FKM
IP67, только в затянутом состоянии
> 100 Срок службы контактов
3
0.8 ... 1 Нм
(соблюдайте макс. значения!)

вилка

Количество поля
Контакты
Подложка контактов
Ручка
Соединительная гайка/винт
Класс защиты
Механический срок службы
Степень загрязненности
Момент затяжки

Разъем, M12 x 1, прямой
4+PE pins
медь, CuZn, золоченный
пластиковый, TPU, черный
пластик, TPU
латунь, CuZn, никелированный
IP67, только в затянутом состоянии
> 100 Срок службы контактов
3
0.8 ... 1 Нм
(соблюдайте макс. значения!)

Основные данные

Диаметр кабеля
Длина кабеля
Характеристики кабеля
Цвет кабеля
Изоляция проводников
Цвета провода
Ядро поперечного сечения
Порядок проводов литцендрата

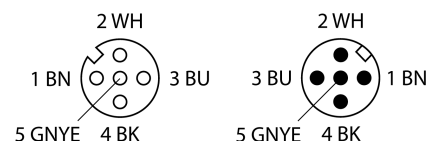
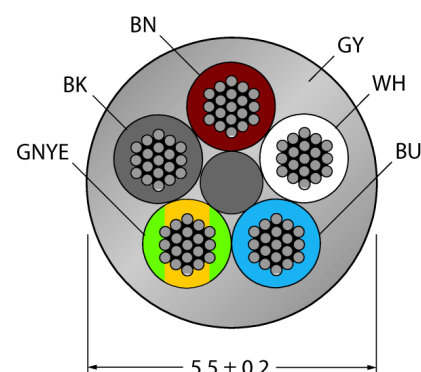
5.5 +/-0.20мм
1 м
PVC
серый
PVC
BN, WH, BU, BK, GNYE
5x0.34мм²
42x0.1 мм

Электрические характеристики +20 °C

Допустимая нагрузка
Напряжение [U_{max}]
сопротивление изоляции
Напряжение пробоя
Прямое сопротивление

4 A
макс. 60 В
> 30.5 МΩ/км
2000 V
макс. 57 /км

Поперечное сечение проводника



Общая информация

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

схема



Соединительные кабели для датчиков и приводов / ПВХ
Кабельный соединитель
RKC5T-1-RSC5T/TEG

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