

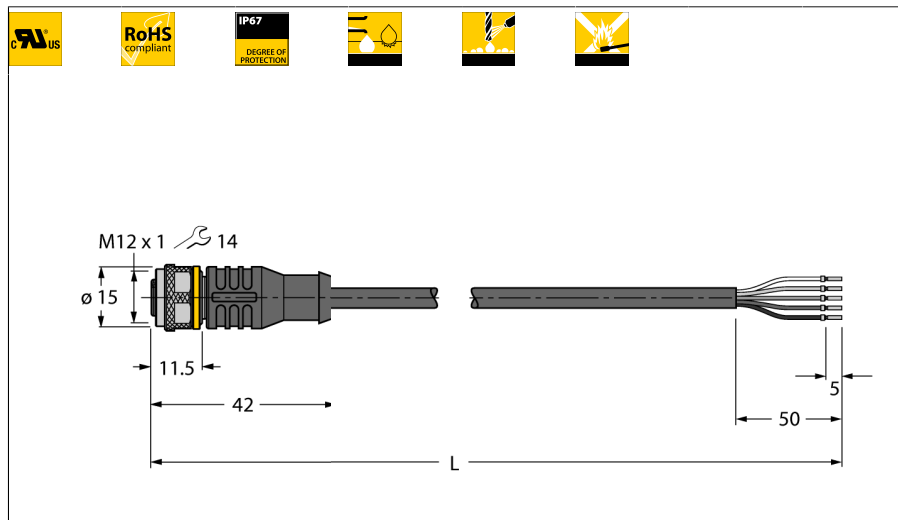
Соединительные кабели для датчиков и приводов / PBX

Соединительный кабель

RKC5T-10/TEY

TURCK

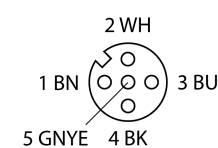
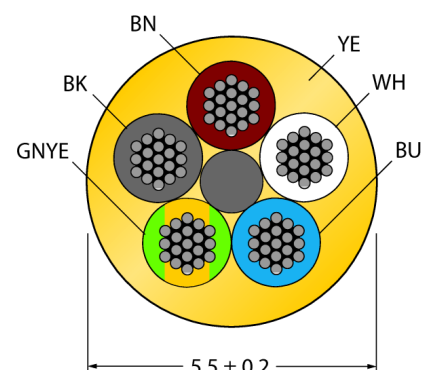
Industrial
Automation



- Розетка M12, прямая, 4-конт. + PE
- Материал оболочки: ПВХ
- Цвет оболочки: желтый
- 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: 10 м

Тип	RKC5T-10/TEY
Идент. №	6629910
Разъем А-стороннее	Розетка, M12 x 1, прямой
Количество поля	4+PE
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!)

Поперечное сечение проводника



Основные данные	
Диаметр кабеля	5.5 +/-0.20mm
Длина кабеля	10 м
Характеристики кабеля	PVC
Цвет кабеля	желтый
Изоляция проводников	PVC
Цвета провода	BN, WH, BU, BK, GNYE
Ядро поперечного сечения	5x0.34mm ²
Порядок проводов литцендрата	42x0.1 mm

Электрические характеристики +20 °C	
Допустимая нагрузка	4 A
Напряжение [U _{max}]	макс. 60 В
сопротивление изоляции	> 30.5 MΩ/km
Напряжение пробоя	2000 V
Прямое сопротивление	макс. 57 /km

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

Общая информация

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

схема

1)	BN
2)	WH
4)	BK
3)	BU
5)	GNYE