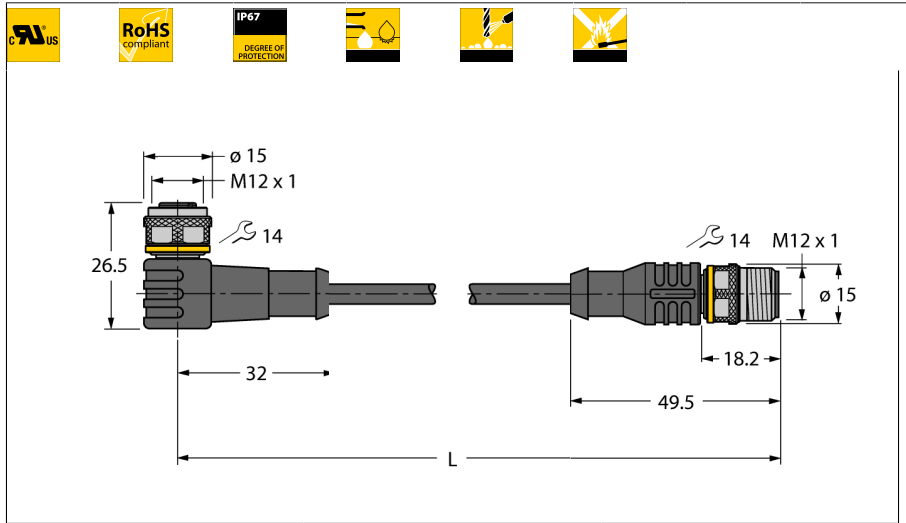


Соединительные кабели для датчиков и приводов / ПВХ
Кабельный соединитель
WKC5T-0,3-RSC5T/TEY



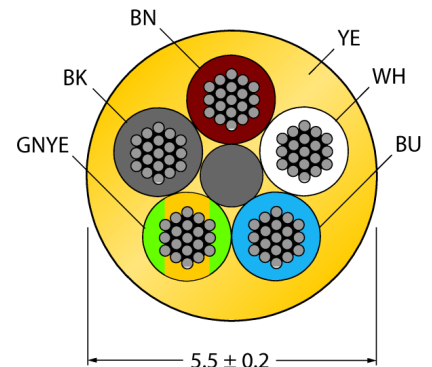
- Розетка M12, угловая, 4-конт. + PE
- Вилка M12, прямая, 4-конт. + PE
- Материал оболочки: ПВХ
- Цвет оболочки: желтый
- Хим. стойкие и маслостойкие
- Огнестойкие
- Решения стойкие к кислотам и щелочам
- Устойчивы к микробам и гидролизу
- Не содержит веществ, ослабляющих адгезию лакокрасочных покрытий
- Сертификат: cULus
- Соответствие директиве RoHS
- Степень защиты IP67
- Длина кабеля: 0.3 м

Тип	WKC5T-0,3-RSC5T/TEY
Идент. №	6629925

Разъем А-стороннее	Розетка, M12 x 1, угловой 4+PE
Количество поля	латунь, CuZn, золоченный
Контакты	пластмасса, TPU, черн.
Подложка контактов	ручка
Ручка	латунь, CuZn, никелированный
Соединительная гайка/винт	пластмасса, FPM/FKM
Уплотнитель	Класс защиты IP67, только в затянутом состоянии
Класс защиты	Механический срок службы > 100
Механический срок службы	Срок службы контактов 3
Степень загрязненности	0.8 ... 1 Нм
Момент затяжки	(соблюдайте макс. значения!)

вилка	Разъем, M12 x 1, прямой 4+PE pins
Количество поля	медь, CuZn, золоченный
Контакты	пластиковый, TPU, черный
Подложка контактов	ручка
Ручка	латунь, CuZn, никелированный
Соединительная гайка/винт	IP67, только в затянутом состоянии
Класс защиты	Механический срок службы > 100
Механический срок службы	Срок службы контактов 3
Степень загрязненности	0.8 ... 1 Нм
Момент затяжки	(соблюдайте макс. значения!)

Поперечное сечение проводника



Основные данные	
Диаметр кабеля	5.5 +/-0.20мм
Длина кабеля	0.3 м
Характеристики кабеля	PVC
Цвет кабеля	желтый
Изоляция проводников	PVC
Цвета провода	BN, WH, BU, BK, GNYE
Ядро поперечного сечения	5x0.34мм ²
Порядок проводов литцендрата	42x0.1 мм

Общая информация

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

схема



Электрические характеристики +20 °C	
Допустимая нагрузка	4 А
Напряжение [Umax]	макс. 60 В
сопротивление изоляции	> 30.5 МΩ/км
Напряжение пробоя	2000 В
Прямое сопротивление	макс. 57 /км

Соединительные кабели для датчиков и приводов / ПВХ
Кабельный соединитель
WKC5T-0,3-RSC5T/TEY

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