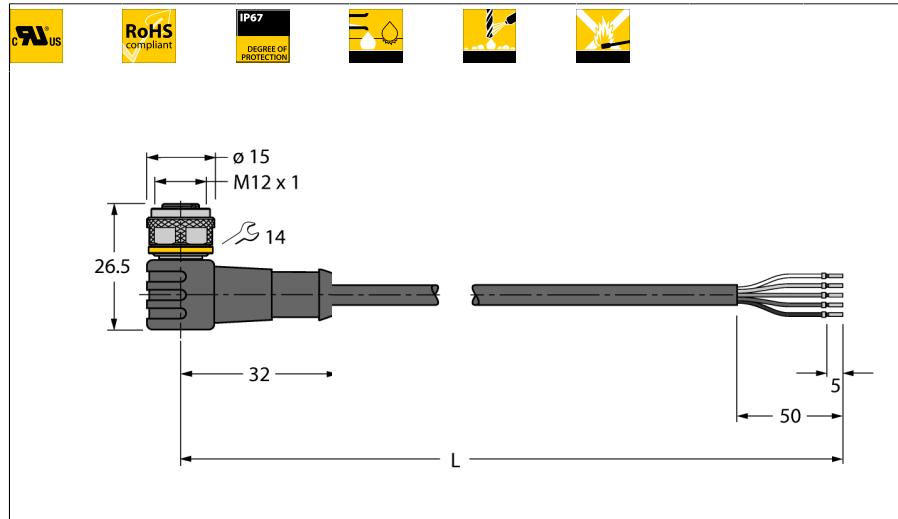


## Соединительные кабели для датчиков и приводов / ПВХ

## Соединительный кабель

## WKC5T-2/TEG



- Розетка M12, угловая, 4-конт. + PE
- Материал оболочки: ПВХ
- 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: 2.0 м

**Тип** WKC5T-2/TEG  
**Идент. №** 6629832

<b>Разъем А-стороннее</b>	Розетка, M12 x 1, угловой
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!)

**Основные данные**

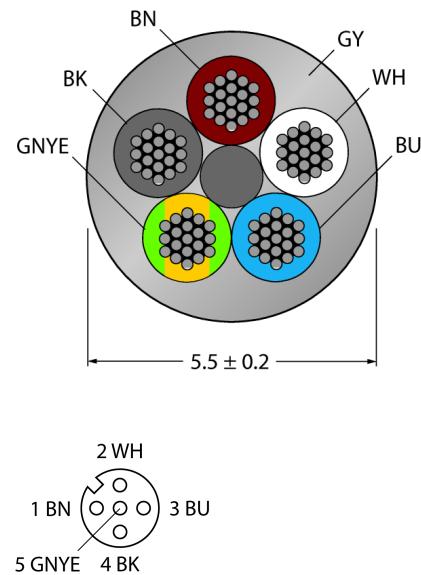
Диаметр кабеля	5.5 +/-0.20мм
Длина кабеля	2 м
Характеристики кабеля	PVC
Цвет кабеля	серый
Изоляция проводников	PVC
Цвета провода	BN, WH, BU, BK, GNYE
Ядро поперечного сечения	5x0.34мм <sup>2</sup>
Порядок проводов литцендрата	42x0.1 мм

**Электрические характеристики +20 °C**

Допустимая нагрузка	4 A
Напряжение [Umax]	макс. 60 В
сопротивление изоляции	> 30.5 МΩ/км
Напряжение пробоя	2000 V
Прямое сопротивление	макс. 57 /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****Общая информация**

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

**схема**