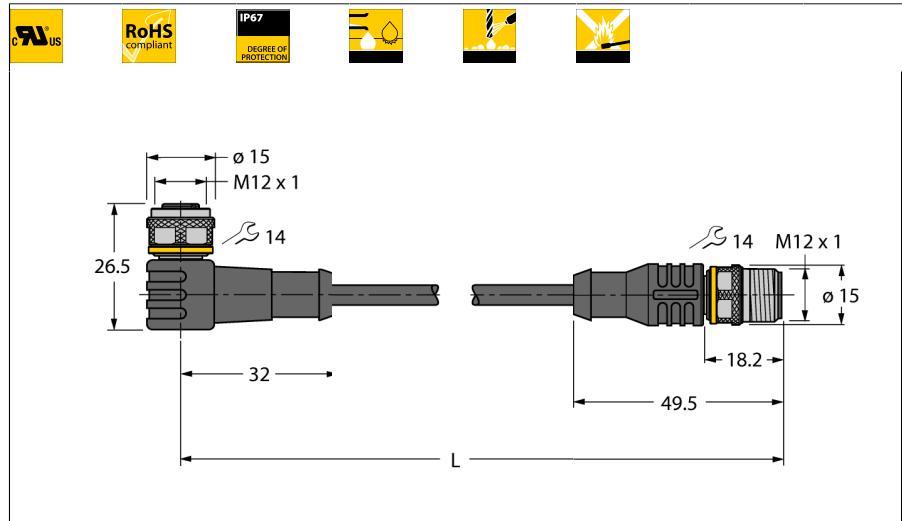


Кабель привода/датчика, ПВХ

Кабельный соединитель

WKC5T-P7X3-2-RSC5T/TEL



Тип WKC5T-P7X3-2-RSC5T/TEL
Идент. № 6625914

Разъем А-стороннее	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
Индикатор рабочего напряжения	LED зеленый
Индикатор состояния переключения	LED желтый / желтый
Механический срок службы	> 100 Срок службы контактов
Степень загрязненности	3
Момент затяжки	0.8 ... 1 Нм (соблюдайте макс. значения!)

вилка	Разъем, M12 x 1, прямой
Количество поля	4+PE pins
Контакты	медь, CuZn, золоченный
Подложка контактов	пластиковый, TPU, черн.
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 Нм (соблюдайте макс. значения!)

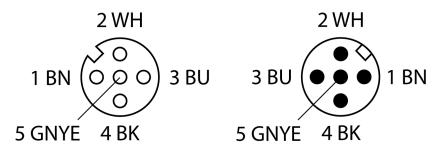
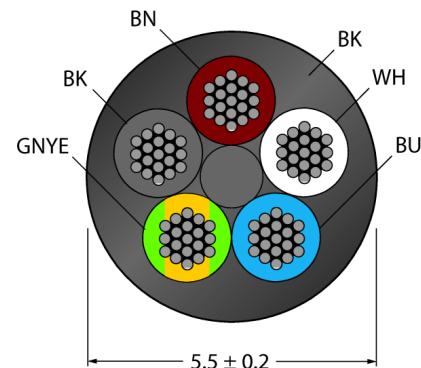
Основные данные

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

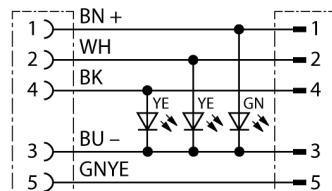
Электрические характеристики +20 °C

Допустимая нагрузка	4 A
Напряжение [Umax]	макс. 30 В
сопротивление изоляции	> 30.5 МΩ/км
Напряжение пробоя	2000 V
Прямое сопротивление	макс. 57 /км

- Розетка M12, угловая, 4-конт. + PE
- С 3-мя цветами (PNP, желтый, желтый, зеленый)
- Вилка M12, прямая, 4-конт. + PE
- 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: 2.0 м

Поперечное сечение проводника**Общая информация**

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

схема

Кабель привода/датчика, ПВХ**Кабельный соединитель****WKC5T-P7X3-2-RSC5T/TEL****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