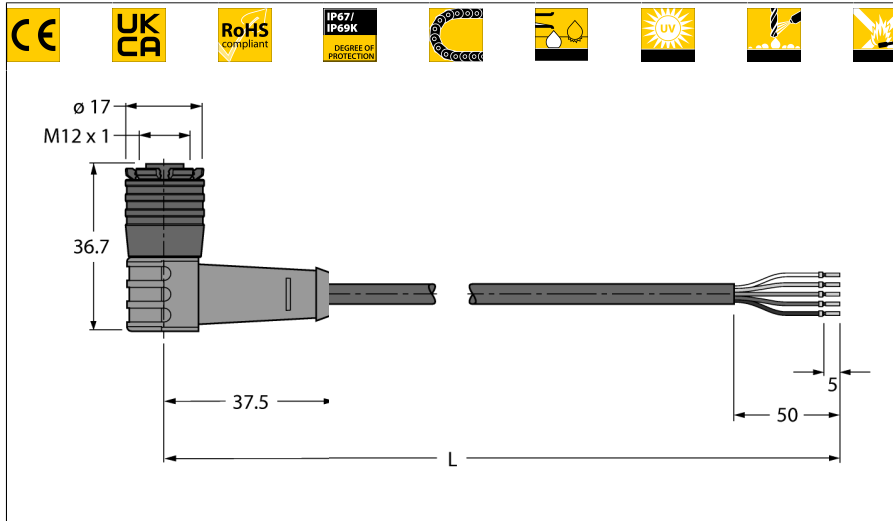


Соединитель кабельный для датчиков и актуаторов, ПУР

Быстросъемный соединитель кабельный

WKC5Q-10/TXL



- Розетка M12, угловая, 4-конт. + PE
- Материал оболочки: ПУР
- Цвет оболочки: черный
- Для использования в подвижных треках
- Устойчивость к сварочным брызгам
- Устойчивость к воздействию химических веществ, масел, УФ-излучения
- Огнестойкость
- Не содержит галогена, пластмасса на основе кремния, ПВХ и веществ, ослабляющих адгезию лакокрасочных покрытий
- Устойчивость к абразивным воздействиям
- Соответствие директиве RoHS
- Степень защиты: IP67
- Длина кабеля: 10 м

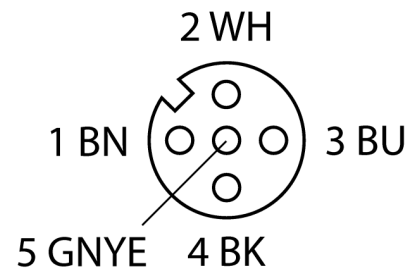
Тип	WKC5Q-10/TXL
ID №	6628051
Комментарий к изделию	!!! Pin 5 = PE !!!

Разъем А	Гнездовой разъем, M12 × 1, Угловой, А-Кодировка
Кол-во контактов	4+PE
Подложка контактов	Пластмасса, TPU, Черный
Ручка	Пластмасса, TPU (УРЕТАНОВЫЙ ТЕРМОПЛАСТИК), Желтый
Стопорная муфта	пластмасса, PBT, черн.
Механический срок службы	> 50 Циклы коммутации
Степень загрязненности	3
Класс защиты	IP67, (подключен)

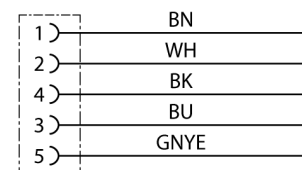
Кабель	
Диаметр кабеля	Ø 5.5мм ±0.20
Длина кабеля	10 м м
Оболочка кабеля	PUR (ПУР), Черный
Изоляция жил	PP (ПОЛИПРОПИЛЕН)
Поперечное сечение проводника	5 x 0.34 мм²
Расположение жил в многожильном проводе	42 x 0.1мм
Цвета проводов	BN, WH, BU, BK, GNYE

Электрические характеристики +20 °C	
Номинальное напряжение	60BB
Напряжение пробоя	2000 В
Ток	4AA
сопротивление изоляции	> 30.5 МОм/км
прямое сопротивление	макс. 57 Ом/км

Механические и химические свойства	
Радиус изгиба (стационарная установка)	≥ 5 x Ø
Радиус изгиба (гибкое применение)	≥ 10 x Ø
Связанные циклы	≥ 5 миллион
Допустимое ускорение	макс. 5 м/с²
Допустимая траектория, горизонт.	5 м (при 5 м/с²)
Допустимая траектория, горизонт.	2 м (при 5 м/с²)
Допустимая скорость отката	3.3 м/с
Скручивающая нагрузка	±180°/м
в состоянии покоя	-50°C...+80°C
в движении.....	-25°C...+80°C
Температура окружающей среды во время работы по-	-25°C...+60°C
движного трека	



схема

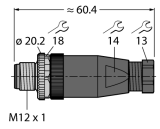
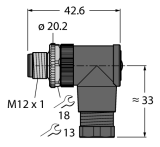
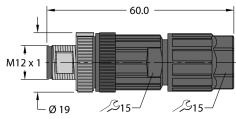
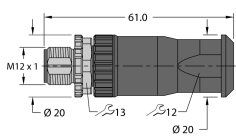
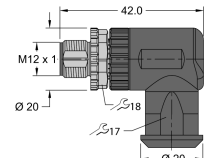


Соединитель кабельный для датчиков и актуаторов, ПУР

Быстросъемный соединитель кабельный

WKC5Q-10/TXL

Аксессуары

Наименование	Идент. №		Чертеж с размерами
BS8151-0	6904611	Штекерный разъем разборный, M12 × 1, прямой, 5-конт., винтовой контактный зажим, проходной кабельный соединитель 4...6 мм, сечение жилы/зажима 0,14...0,75 мм², пластиковый корпус, металлический зажимной винт	
BS8251-0	6904612	Штекерный разъем разборный, M12 × 1, прямой, 5-конт., винтовой контактный зажим, проходной кабельный соединитель 4...6 мм, сечение жилы/зажима 0,14...0,75 мм², пластиковый корпус, металлический зажимной винт	
FW-ERSPM0526-SAP-0408	100002535	Штекерный разъем разборный, M12 × 1, прямой, 5-конт., вставное соединение, кабельный ввод 4,0...8,0 мм, сечение жилы/клеммы 0,14...0,75 мм², пластиковый корпус, металлический крепежный винт	
FW-ERSPM0516-SAS-0408	100002289	Штекерный разъем разборный, M12 × 1, прямой, 5-конт., винтовое клеммное соединение, кабельный ввод 4,0...8,0 мм, сечение жилы/зажима 0,25...1,5 мм², пластиковый корпус, металлический зажимной винт	
FW-EWSPM0516-SAS-0408	100002291	Штекерный разъем разборный, M12 × 1, прямой, 5-конт., винтовой контактный зажим, кабельный ввод 4...8 мм, сечение жилы/зажима 0,25...1,5 мм², пластиковый корпус, металлическая стопорная гайка	
TORQUE-WRENCH-SET-AS	6936170	Комплект ключей; рукоятки с регулируемым моментом 0,4-1,0 Нм, ключ для M8 (SW9), рожковый ключ для M12 (SW 14)	

Соединитель кабельный для датчиков и актуаторов, ПУР
Быстросъемный соединитель кабельный
WKC5Q-10/TXL

Аксессуары

Наименование	Идент. №		Чертеж с размерами
BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL	6936206	Этикетка для кабелей TEL и TXL, длина: 18 мм, высота: 4 мм, материал: поликарбонат (ПК), цвет: белый, не содержит галогенов, огнестойкий	