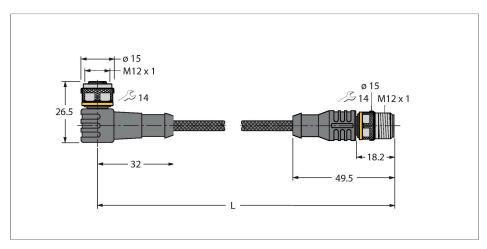


WKC4.4T-P7X3.1-1.5-RSC4.4T/TXL1001

Соединитель кабельный, стойкий к сварочным искрам, для исполнительных механизмов и датчиков — Удлинительный кабель



Технические характеристики

Тип	WKC4.4T-P7X3.1-1.5-RSC4.4T/TXL1001
ID №	6628876
Разъем А	Гнездовой разъем, М12 × 1, Угловой, А-Кодировка
Кол-во контактов	4
Контакты	Латунь,CuZn,Позолоченные
Подложка контактов	Пластмасса, TPU, Черный
Ручка	Пластмасса, TPU (УРЕТАНОВЫЙ ТЕР- МОПЛАСТИК), Полупрозрачный
Соединительная гайка/винт	Латунь, CuZn, C никелевым покрытием
Уплотнитель	Пластмасса, FPM/FKM
Индикатор рабочего напряжения	LED, зеленый
Индикатор состояния переключения	LED, желтый/красный
Механический срок службы	> 100 Циклы коммутации
Степень загрязненности	3
Класс защиты	IP67, IP69K, Только в затянутом состоянии
Разъем В	Штекерный разъем, М12 × 1, Прямой, А-Кодировка
Кол-во контактов	4
Контакты	Латунь,CuZn,Позолоченные
Подложка контактов	Пластмасса, TPU, Черный
Ручка	Пластик, TPU (УРЕТАНОВЫЙ ТЕРМО- ПЛАСТИК), Черный
Соединительная гайка / крепежный винт	Латунь, CuZn, C никелевым покрытием
Механический срок службы	> 100 Циклы коммутации

Характеристики











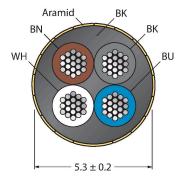




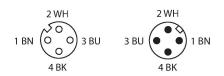


- ■Розетка М12, угловая, 4-конт.
- ■С 3-мя цветами (PNP, красный, желтый, зеленый)
- ■Вилка М12, прямая, 4-конт.
- Материал оболочки: PUR с оболочкой из арамидного волокна
- ■Цвет оболочки: желтый
- ■Устойчивость к сварочным брызгам
- ■Огнестойкость
- Устойчивость к воздействию химических веществ, масел, УФ-излучения
- ■Не содержит галогена, кремния, ПВХ и веществ, ослабляющих адгезию лакокрасочных покрытий
- ■Класс защиты: IP67, IP69K
- ■Материал защитной оболочки: арамидное волокно
 - ■Предел прочности при растяжении: 2923 МПа
 - ■Предел прочности на разрыв: 333 Н
 - ■Удлинение при разрыве: 3,6 %
 - ■Для пиковых температур до +200 °C
- ■Длина кабеля: 1,5 м

Сечение кабеля



Назначение контактов

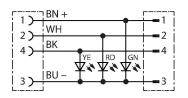




Технические характеристики

Степень загрязненности	3
Класс защиты	IP67, IP69K, Только в стянутом состоянии
Кабель	
Диаметр кабеля	Ø 5.3 мм ±0.20
Длина кабеля	1.5 м
Оболочка кабеля	PUR (ПУР), Желтый
Изоляция жил	РР (ПОЛИПРОПИЛЕН)
Поперечное сечение проводника	4 x 0.34 mm ²
Расположение жил в многожильном проводе	42 x 0.1 mm
Цвета проводов	BN, WH, BU, BK
Электрические характеристики +20 °C	
Номинальное напряжение	30 B ₌
Напряжение пробоя	2000 B
Ток	4 A
сопротивление изоляции	> 30.5 MOm/км
прямое сопротивление	макс. 57 Ом/км
Механические и химические свой- ства	
Радиус изгиба (стационарная установ- ка)	≥ 5 x Ø
Радиус изгиба (гибкое применение)	≥ 10 x Ø
в состоянии покоя	-50 °C+105 °C
в движении	-30 °C+90 °C

схема



Аксессуары

TORQUE-WRENCH-SET-AS	6936170
	Комплект ключей; рукоятки с регулируемым моментом 0,4-1,0 Нм, ключ для М8 (SW9), рожковый ключ для М12 (SW 14)