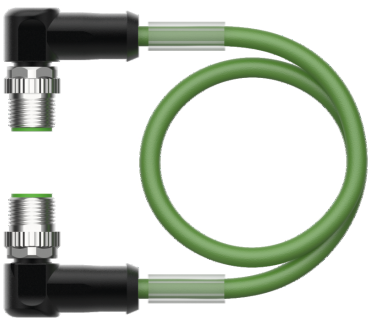


WSSD-WSSD-4414-25M

Кабель Industrial Ethernet – Соединительный кабель



Технические характеристики

Тип	WSSD-WSSD-4414-25M
ID №	6935588
Разъем A	Штекерный разъем, M12 × 1, Угловой, D-кодировка
Кол-во контактов	4
Контакты	Металл, CuZn, Позолоченные
Подложка контактов	Пластмасса, PA, UL 94, Черный
Ручка	Пластмасса, TPU, UL 94, Черный
Соединительная гайка/винт	Латунь, GD-Zn, С никелевым покрытием
Момент затяжки	0.4 ... 0.6 Нм (соблюдайте макс. значения крутящего момента!)
Механический срок службы	> 100 Циклы коммутации
Степень загрязненности	3/2
Класс защиты	IP67, Только в затянутом состоянии
Разъем B	Штекерный разъем, M12 × 1, Угловой, D-кодировка
Кол-во контактов	4
Контакты	Металл, CuZn, Позолоченные
Подложка контактов	Пластмасса, PA, UL 94, Черный
Ручка	Пластик, TPU, UL 94, Черный
Соединительная гайка / крепежный винт	Латунь, GD-Zn, С никелевым покрытием
Момент затяжки	0.4 ... 0.6 Нм (соблюдайте макс. значения крутящего момента!)
Механический срок службы	> 100 Циклы коммутации
Степень загрязненности	3/2
Класс защиты	IP67, IP69K, Только в стянутом состоянии

Характеристики

- 
- M12 вилка, угловая, D-код
 - M12 вилка, угловая, D-код
 - Кабель Ethernet: 4-конт., AWG 26
 - CAT 5E по ISO/IEC 11801, EN 50173, EIA/TIA 568-A
 - Материал оболочки: PUR
 - Цвет оболочки: зеленый
 - Экранирование: Алюминий, ламинированный пленкой из полиэстера, медный провод
 - Диаметр оболочки: 4,8 мм
 - Для использования в подвижных треках
 - Устойчивость к УФ-излучению
 - Маслостойкость в соотв. с IEC 60811-2-1 и DIN VDE 0282, часть 10
 - Без кремния, ПВХ и веществ, ослабляющих адгезию лакокрасочного покрытия
 - Без галогенов в соотв. с IEC 60754-2
 - Огнестойкость в соотв. с IEC 60332-1-2
 - Сертификат: cULus
 - Соответствие RoHS
 - Класс защиты IP67
 - Длина кабеля: 25 м

Сечение кабеля

Технические характеристики

Кабель	
Сетевой протокол	Ethernet, 4414
Диаметр кабеля	Ø 4.8 мм ±0.30
Длина кабеля	25 м
Оболочка кабеля	PUR (ПУР), Зеленый
Экран	Алюминиевая фольга, луженая медная оплетка
Изоляция жил	PP (ПОЛИПРОПИЛЕН)
Поперечное сечение проводника	4 x 0.15 мм²
Расположение жил в многожильном проводе	19 x 0.102 мм
Цвета проводов	WH/OG, WH/BU, BU, OG
Электрические характеристики +20 °C	
Номинальное напряжение	42 В
Напряжение пробоя	700 В
Ток	3 А
Ном. Полное сопротивление	100 Ω (1MHZ)
номинальная электрическая емкость	51 pF/m
Механические и химические свойства	
Радиус изгиба (стационарная установка)	≥ 15 x Ø
Связанные циклы	≥ 5 миллион
Скручивающая нагрузка	± 30 °/м
Циклы кручения	≤ 100 000 Циклы
в состоянии покоя	-40 °C...+80 °C
в движении.....	-25 °C...+80 °C
Другие характеристики	
Для использования в тяговых цепях	да
Без галогенов	да
Без соединений кремния	да
Без PVC (ПВХ)	да
Устойчивость к сварочным брызгам	да
Устойчивость к химикатам	да
Устойчивость к УФ-излучению	да
жироустойчивость	да
огнестойкий	да
Сертификаты	cULus



Назначение контактов



схема



Аксессуары

TORQUE-WRENCH-SET-BUS	6936171
Комплект ключей с ограничением по крутящему моменту; рукоятка с регулируемым моментом от 0,4 до 1,0 Нм; комплект ключей с ограничением по крутящему моменту, вилочный ключ на M8 (SW9), вилочный ключ на M12 (SW13), вилочный ключ на M12 (SW14)	