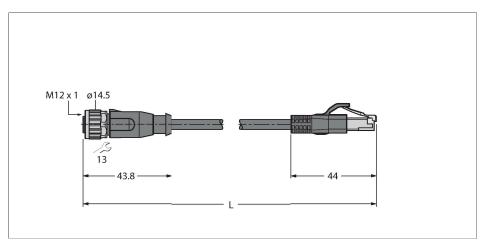


RKSD-RJ45S-4414-0.4М Кабель Industrial Ethernet – Соединительный кабель



Технические характеристики

Тип	RKSD-RJ45S-4414-0.4M
ID №	6441437
Разъем А	Гнездовой разъем, М12 × 1, Прямой, D-кодировка
Кол-во контактов	4
Контакты	Металл,CuZn,Позолоченные
Подложка контактов	Пластмасса, PA UL94-V0, Черный
Ручка	Пластмасса, TPU, UL 94, Черный
Соединительная гайка/винт	Латунь, GD-Zn, C никелевым покрыти- ем
Уплотнитель	Пластмасса, FPM/FKM
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 затянутом состоянии
Разъем В	Штекерный разъем, RJ45, Прямой
Кол-во контактов	
NOTED WHICH IN	4
Контакты	4 Металл,CuZn,Позолоченные
	·
Контакты	Металл,CuZn,Позолоченные
Контакты Подложка контактов	металл,CuZn,Позолоченные Пластмасса, PC
Контакты Подложка контактов Ручка	Металл, CuZn, Позолоченные Пластмасса, PC Пластик, TPU, UL 94
Контакты Подложка контактов Ручка Механический срок службы	Металл, CuZn, Позолоченные Пластмасса, PC Пластик, TPU, UL 94 > 100 Циклы коммутации
Контакты Подложка контактов Ручка Механический срок службы Степень загрязненности	Металл, CuZn, Позолоченные Пластмасса, PC Пластик, TPU, UL 94 > 100 Циклы коммутации 3/2
Контакты Подложка контактов Ручка Механический срок службы Степень загрязненности Класс защиты	Металл, CuZn, Позолоченные Пластмасса, PC Пластик, TPU, UL 94 > 100 Циклы коммутации 3/2
Контакты Подложка контактов Ручка Механический срок службы Степень загрязненности Класс защиты Кабель	Металл, CuZn, Позолоченные Пластмасса, PC Пластик, TPU, UL 94 > 100 Циклы коммутации 3/2 IP20

Характеристики







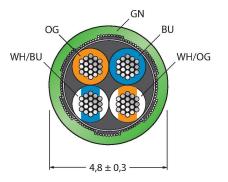






- ■М12 розетка, прямая, D-код
- ■Соединитель вилка RJ45, прямая, 4-конт.
- Кабель Ethernet: 4-конт., AWG 26
- ■CAT 5E no ISO/IEC 11801, EN 50173, EIA/ TIA 568-A
- ■Материал оболочки: PUR
- ■Цвет оболочки: зеленый
- ■Экранирование: Алюминий, ламинированный пленкой из полиэстера, медный провод
- ■Диаметр 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: 0,4 м

Сечение кабеля



Назначение контактов









Технические характеристики

Длина кабеля	0.4 м
Оболочка кабеля	PUR (ПУР), Зеленый
Экран	Алюминиевая фольга, луженая медная оплетка
Изоляция жил	РР (ПОЛИПРОПИЛЕН)
Поперечное сечение проводника	4 x 0.15 мм²
Расположение жил в многожильном проводе	19 х 0.102 мм
Цвета проводов	WHOG, WHBU, BU, OG
Электрические характеристики +20 °C	
Номинальное напряжение	42 B
Напряжение пробоя	700 B
Ток	1.5 A
Ном. Полное сопротивление	100 Ω (1MHZ)
номинальная электрическая емкость	51 pF/m
Механические и химические свой- ства	
Радиус изгиба (стационарная установ- ка)	≥ 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 РVС (ПВХ)	да
Устойчивость к сварочным брызгам	да
Устойчивость к химикатам	да
Устойчивость к УФ-излучению	да
жироустойчивочть	да
огнестойкий	да
Сертификаты	cULus