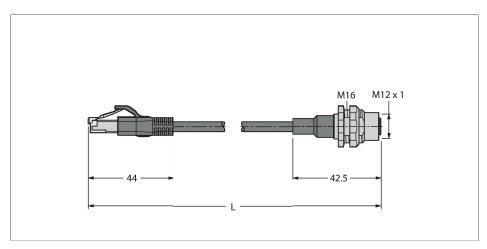


RJ45S-FKSDD-4414-6M Кабель для промышленного Ethernet – Удлинительный кабель



Технические характеристики

- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
RJ45S-FKSDD-4414-6M
6934093
Штекерный разъем, RJ45, Прямой
4
Металл,CuZn,Позолоченные
Пластмасса, РС
Пластмасса, TPU (УРЕТАНОВЫЙ ТЕР- МОПЛАСТИК), Черный
> 100 Циклы коммутации
3/2
IP20, Только в затянутом состоянии
Гнездовой разъем, М12 × 1, Прямой, D-кодировка
4
Латунь,CuZn,Позолоченные
Пластмасса, PBT GF, Зеленый
Латунь, CuZn, Черный
Пластмасса, FPM/FKM
1 1.2 Нм (соблюдайте макс. значения крутящего момента!)
> 100 Циклы коммутации
3/2
IDOZ T
IP67, Только в стянутом состоянии
1Р67, Только в стянутом состоянии
IP67, Только в стянутом состоянии Ethernet, 4414

Характеристики







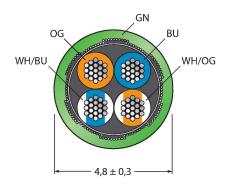






- ■Соединитель вилка RJ45, прямая, 4-конт.
- ■М12 розетка фланцевая, прямая
- Кабель Ethernet: 4-конт., AWG 26
- CAT 5E по ISO/IEC 11801, EN 50173, EIA/ TIA 568-A
- ■Материал оболочки: PUR
- ■Цвет оболочки: зеленый
- Экранирование: Алюминий, ламинированный пленкой из полиэстера, медный провод
- ■Диаметр 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: 6,0 м

Сечение кабеля



Назначение контактов







Название схемы соединения 3



Технические характеристики

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

Назначение контактов справа

схема

