

Сетевой кабель - VS-OE-OE-93K-100,0 - 1419173

Обратите внимание на то, что приведенные здесь данные взяты из online-каталога. Полная информация и данные содержатся в документации пользователя. Действуют Общие условия использования для информации, загруженной из интернета.
(<http://phoenixcontact.ru/download>)



Сетевой кабель, Sercos CAT5 (100 Мбит/с), 4-полюсн., ПВХ/ПВХ, красный RAL 3020, экранирован., свободный конец, к свободный конец, длина кабеля: 100 м



Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 046356 541183
GTIN	4046356541183
Вес/шт. (без упаковки)	222,220 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Размеры

Длина кабеля	100 м
--------------	-------

Общие характеристики

Полюсов	4
Тип сигнала/категория	Sercos CAT5 (МЭК 11801:2002), 100 Мбит/с

Кабель

Тип кабеля	Sercos III
Тип кабеля (краткое обозначение)	93K
UL AWM Style	21694 (60 °C / 600 V)
Тип сигнала/категория	Sercos CAT5 (МЭК 11801), 100 Мбит/с
Конструкция кабеля	1x4xAWG22/7; SF/TQ
Сечение провода	4x 0,34 мм ²
AWG, сигнальная линия	22
Конструкция кабеля, сигнальная линия	7x 0,25 мм
Диаметр проводника вкл. изоляцию	около 1,55 мм
Цвета жил	белый, желтый, синий, оранжевый

Сетевой кабель - VS-OE-OE-93K-100,0 - 1419173

Технические данные

Кабель

Тип экрана пары	Полиэфирная пленка, оклеенная алюминием
Общая скрутка	Четверка звездообразной скрутки
Экранировка	Оплетка из оцинкованной медной проволоки
Внешняя оболочка, цвет	насыщенный красный (RAL 3020)
Толщина стенок внешней оболочки	около 0,9 мм
Наружный диаметр кабеля D	6,5 мм ±0,2 мм
Минимальный радиус изгиба, жесткая прокладка	3 x D
Минимальный радиус изгиба, гибкая прокладка	7 x D
Масса кабеля	68 кг/км
Внешняя оболочка, материал	ПВХ
Материал внутренней оболочки	ПВХ
Материал, изоляция проводника	PE
Материал проводника	гибкий провод из оцинкованной меди
Сопротивление изоляции	≥ 0,5 ГΩ*км
Сопротивление кабеля	≤ 120 Ом/км
Волновое сопротивление	100 Ω ±15 Ω (при 100 МГц)
Время распространения сигнала	5,3 нСм/м
Сопротивление устройства сопряжения	≤ 20,00 мΩ/м (при 10 Гц)
Номинальное напряжение, проводник	600 В
Испытательное напряжение, фаза / фаза	2000 В (50 Гц, 1 мин)
Испытательное напряжение, фаза / экран	2000 В (50 Гц, 1 мин)
Негорючесть	согласно UL 1685 (CSA FT 4)
Маслостойкость	условно маслостойкий
Стойкость, прочие данные	устойчив к УФ-излучению согласно UL 1581, раздел 1200
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C ... 70 °C (кабель, жестко прокладываемый)
	-40 °C ... 70 °C (кабель, для подвижного монтажа)
Температура окружающей среды (при прокладке)	-20 °C ... 60 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-50 °C ... 70 °C

Environmental Product Compliance

China RoHS	Период времени для применения по назначению: не ограничен = EFUP-e
	Не содержит опасных веществ, выходящих за пределы пороговых значений

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

EAC

Сетевой кабель - VS-OE-OE-93K-100,0 - 1419173

Сертификаты

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

EAC



RU C-
DE.AI30.B.00767