Сетевой кабель - VS-PPC/PL-IP20-93R-LI/5,0 - 1416249

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)

Готовый кабель PROFINET, CAT 5e, экранированный, четверка звездной скрутки, AWG 22, гибкий (19-проволочный), RAL 6018 (желто-зеленый), с разъема RJ45/IP67 Push-Pull, пластмассовый корпус, на разъем RJ45/IP20, серый, прямая разводка, длина: 5 м

Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	4 046356 473408
GTIN	4046356473408
Вес/шт. (без упаковки)	342,200 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Общие характеристики

Полюсов	4

Параметры, головка 1

Материал (компоненты)	Пластмасса

Параметры, головка 2

Материал (компоненты)	Пластмасса

Кабель

Тип кабеля	PROFINET, робот, CAT5
Тип кабеля (краткое обозначение)	93R
UL AWM Style	20233 (80 °C / 300 В)
Тип сигнала/категория	PROFINET CAT5 (МЭК 11801), 100 Мбит/с
	EtherCAT® CAT5 (МЭК 11801), 100 Мбит/с
Конструкция кабеля	1x4xAWG22/19; S/TQ
Сечение провода	4x 0,34 мм²
AWG, сигнальная линия	22

Сетевой кабель - VS-PPC/PL-IP20-93R-LI/5,0 - 1416249

Технические данные

Кабель

Конструкция кабеля, сигнальная линия	19x 0,15 мм
Диаметр проводника вкл. изоляцию	1,5 мм
Цвета жил	белый, желтый, синий, оранжевый
Общая скрутка	Четверка звездообразной скрутки
Экранировка	Оплетка из оцинкованной медной проволоки
защитный экран оптоволоконного кабеля	85 %
Внешняя оболочка, цвет	зеленый RAL 6018
Толщина стенок внешней оболочки	около 1 мм
Наружный диаметр кабеля D	6,5 мм ±0,2 мм
Минимальный радиус изгиба, жесткая прокладка	5 x D
Нагрузка на скручивание	± 180 °/м (1 000 000 циклов кручения)
Масса кабеля	55 кг/км
Внешняя оболочка, материал	PUR
Материал, изоляция проводника	вспененный полиэтилен
Материал проводника	гибкий провод из оцинкованной меди
Сопротивление изоляции	≥ 500 MΩ*км
Сопротивление шлейфа	≤ 120,00 Ом/км
Волновое сопротивление	100 Ω ±5 Ω (при 100 МГц)
Ослабление	2,9 дБ (при 1 МГц)
	5 дБ (при 4 МГц)
	8,1 дБ (при 10 МГц)
	10,4 дБ (при 16 МГц)
	11,9 дБ (при 20 МГц)
	15,5 дБ (при 31,25 МГц)
	26,5 дБ (при 62,5 МГц)
	41 дБ (при 100 МГц)
Время распространения сигнала	4,8 нСм/м
Номинальное напряжение, проводник	300 В
Испытательное напряжение, фаза / фаза	2000 В (50 Гц, 1 мин)
Испытательное напряжение, фаза / экран	2000 В (50 Гц, 1 мин)
Негорючесть	согласно МЭК 60332-1-2
Без галогенов	соответствует EN 60754-1
Маслостойкость	согласно DIN EN 60811-2-1
Стойкость, прочие данные	устойчив к УФ-излучению согласно UL 1581, раздел 1200
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C ... 80 °C
	-40 °C ... 80 °C
Температура окружающей среды (при прокладке)	-20 °C ... 60 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-40 °C ... 80 °C

Environmental Product Compliance

Сетевой кабель - VS-PPC/PL-IP20-93R-LI/5,0 - 1416249

Технические данные

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

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

EAC	EAC	B.00767

Phoenix Contact 2019 © - all rights reserved
http://www.phoenixcontact.com