

Магистральный кабель - RCK-TWUM/BL16+3/ 5,0PUR-U - 1684072

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>)



Магистральный кабель, применение: Концентратор сигналов датчиков и исполнительных элементов, тип подключения: Розетка M12 Пластик, полюсов: 19, гнездо для платы: Двойной, индикатор состояния: Нет; подключение магистрального кабеля: Штекерный разъем M 23, PUR/PVC, длина кабеля: 5 м, экранировка: нет

RoHS

Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 017918 172046
GTIN	4017918172046
Вес/шт. (без упаковки)	1 024,000 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Общие сведения

Расчетное напряжение	150 В
Полюсов	19
Тип подключения, датчик / исполнительный элемент	Розетка M12
Указание	Магистральный провод предназначен для подключения к коробке датчика/исполнительного устройства при помощи штекерного разъема M23.

Окружающие условия

Степень защиты	IP65
	IP67
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C ... 125 °C (вилка / розетка)

Характеристики магистрального кабеля

Тип подключения	Штекерный разъем M 23
Длина кабеля	5 м

Тип изоляционного материала

Материал корпуса	полиуретан
------------------	------------

Магистральный кабель - RCK-TWUM/BL16+3/ 5,0PUR-U - 1684072

Технические данные

Тип изоляционного материала

Материал, контакт, сторона магистрального кабеля	Сплав меди
Материал, контактная поверхность, сторона магистрального кабеля	позолочен.
Материал держателя контакта, сторона магистрального кабеля	полиамид

Назначение выводов

Гнездо/полюс = вывод = цвет жилы	1 / 4 (A) = 15 = WH
	1 / 2 (B) = 7 = GY/PK
	2 / 4 (A) = 5 = GN
	2 / 2 (B) = 4 = RD/BU
	3 / 4 (A) = 16 = YE
	3 / 2 (B) = 8 = WH/GN
	4 / 4 (A) = 3 = GY
	4 / 2 (B) = 14 = BN/GN
	5 / 4 (A) = 17 = PK
	5 / 2 (B) = 9 = WH/YE
	6 / 4 (A) = 2 = RD
	6 / 2 (B) = 13 = YE/BN
	7 / 4 (A) = 11 = BK
	7 / 2 (B) = 10 = WH/GY
	8 / 4 (A) = 1 = VT
	8 / 2 (B) = 18 = GY/BN
	1-8 / 1 (+ 120 V) = 19 = BN
	1-8 / 3 (0 V) = 6 = BU
	1-8 / 5 (PE) = 12 = GN/YE

Кабель

Тип кабеля	PUR / ПВХ черного цвета
Тип кабеля (краткое обозначение)	полиуретан
Условное обозначение кабеля	LiYY11Y-HF
UL AWM Style	20549 (80 °C / 300 V)
Сечение провода	16x 0,5 мм ² (Сигнальный провод)
	3x 1 мм ² (Кабель подачи питания)
AWG, сигнальная линия	20
AWG, напряжение питания	17
Конструкция кабеля, сигнальная линия	28x 0,15 мм
Конструкция кабеля, напряжение питания	56x 0,15 мм
Диаметр проводника вкл. изоляцию	1,5 мм ±0,1 мм (Сигнальный провод)
	2,1 мм ±0,1 мм (Кабель подачи питания)
Цвета жил	коричневый, синий, желто-зеленый, белый, зеленый, желтый, серый, розовый, красный, черный, фиолетовый, серо-розовый, красно-синий, бело-зеленый, коричнево-зеленый, бело-желтый, желто-коричневый, бело-серый, серо-коричневый
Общая скрутка	Скрученные жилы

Магистральный кабель - RCK-TWUM/BL16+3/ 5,0PUR-U - 1684072

Технические данные

Кабель

Внешняя оболочка, цвет	черный RAL 9005
Толщина стенок внутренней оболочки	≥ 0,15 мм
Толщина стенок внешней оболочки	≥ 0,76 мм
Наружный диаметр кабеля D	10,5 мм ±0,2 мм
Минимальный радиус изгиба, жесткая прокладка	7,5 x D
Минимальный радиус изгиба, гибкая прокладка	10 x D
Количество циклов изгибания	1500000
Минимальный радиус изгиба, использование в буксирных цепях	10 x D
Путь перемещения	2 м
Скорость поперечного перемещения	2 м/с
Масса кабеля	183,7 кг/км
Внешняя оболочка, материал	PUR
Материал внутренней оболочки	ПВХ
Материал, изоляция проводника	ПВХ
Материал проводника	медный гибкий провод
Номинальное напряжение, проводник	300 В
Испытательное напряжение, проводник	2000 В
Прочие характеристики	не содержит силикона
Негорючесть	согласно DIN EN 50265
Маслостойкость	согласно VDE 0472, часть 803
Стойкость, прочие данные	хорошая стойкость к кислотам, щелочам и растворителям
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C ... 90 °C (кабель, жестко прокладываемый)
	-5 °C ... 80 °C (кабель, для подвижного монтажа)

Environmental Product Compliance

	Lead 7439-92-1
China RoHS	Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет
	Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки»

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

ЕАС

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

Магистральный кабель - RCK-TWUM/BL16+3/ 5,0PUR-U - 1684072

Сертификаты

EAC		B.00767
-----	---	---------

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