

Плоский кабель - VS-ASI-FC-TPE-UL-BK 1000M - 1434675

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>)



Плоский кабель AS-Interface, изоляция из TPE, с допуском UL, черный цвет, для подключения дополнительных источников питания, 2 x 1,5 мм², барабан 1000 м



Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 046356 349284
GTIN	4046356349284
Вес/шт. (без упаковки)	222,220 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Механические характеристики

Полюсов	2
Экранирован.	нет
Тип кабеля	Плоский кабель
Конструкция кабеля	2x 1,5 мм ²
Испытание тяговых цепей	для тяговых цепей
Длина кабеля	1000 м

Окружающие условия

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C ... 105 °C (жестко проложенный)
	-30 °C ... 105 °C (подвижный монтаж)
Температура окружающей среды (при монтаже)	-30 °C ... 105 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-40 °C ... 105 °C

Данные о материале

Внешняя оболочка, материал	TPE
Внешняя оболочка, цвет	черный RAL 9005
Высота	4 мм

Плоский кабель - VS-ASI-FC-TPE-UL-BK 1000M - 1434675

Технические данные

Электрические характеристики

Расчетное напряжение (III/3)	300 В
Расчетное импульсное напряжение	2 кВ

Стандарты и предписания

Испытание тяговых цепей	для тяговых цепей
-------------------------	-------------------

Параметры проводников

Тип кабеля	Плоский кабель
Конструкция кабеля	2x 1,5 мм ²
Сечение провода	1,5 мм ²
AWG, напряжение питания	16
Конструкция кабеля, напряжение питания	84x 0,15 мм
Диаметр проводника вкл. изоляцию	2,5 мм
Толщина стенки, изоляция	около 0,5 мм
Цвета жил	коричневый, синий
Внешняя оболочка, цвет	черный RAL 9005
Сопротивление изоляции	≥ 1 МΩ*км
Сопротивление кабеля	≤ 13,7 Ом/км
Номинальное напряжение, проводник	300 В
Испытательное напряжение, проводник	2000 В
Внешняя оболочка, материал	TPE
Материал, изоляция проводника	TPE
Материал проводника	медный гибкий провод
Масса кабеля	64 кг/км
Минимальный радиус изгиба, при жесткой прокладке	≥ 6 мм (однократно)
Направление поперечного перемещения	горизонтально, по борту
Макс. количество циклов изгибания	8000000
Радиус изгиба	75 мм
Скорость поперечного перемещения	4 м/с
Ускорение	4 м/с ²
Направление поперечного перемещения	вертикально, по борту
Макс. количество циклов изгибания	10000000
Радиус изгиба	50 мм
Прочие характеристики	UL-Style 2103
	CSA-файл LL55255-42
Негорючесть	UL 1581, разд. 1061 (горение кабелей)
	МЭК 60332-1-2
Без галогенов	нет
Маслостойкость	UL 1581, разд. 480 (60°C)
Стойкость, прочие данные	устойчив к УФ-излучению
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C ... 105 °C (кабель, жестко прокладываемый)
	-30 °C ... 105 °C (кабель, для подвижного монтажа)

Плоский кабель - VS-ASI-FC-TPE-UL-BK 1000M - 1434675

Технические данные

Environmental Product Compliance

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