

Плоский кабель - VS-ASI-FC-TPE-UL-YE 1000M - 1434662

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, желтый цвет, 2 x 1,5 мм², барабан 1000 м



Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 046356 349307
GTIN	4046356349307
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	желтый
Высота	4 мм

Плоский кабель - VS-ASI-FC-TPE-UL-YE 1000M - 1434662

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, сигнальная линия	16
Конструкция кабеля, сигнальная линия	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	лимонно-желтый RAL 1012
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-YE 1000M - 1434662

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»