ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK

Маслостойкий контрольный кабель в оболочке из ПВХ для многостороннего применения с VDE регистрацией

ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK — кабель управления с оболочкой из ПВХ, регистрация VDE, маслостойкий, гибкий и устойчивый к УФ-излучению, для различных условий эксплуатации, 300/500 В, также для YSLY или YY

Информация

BauPVO: возможен выбор по артикулу по адресу www.lappkabel.de/cpr
Чёрная наружная оболочка, стойкая к УФ
VDE инспекция с проверкой производства

Высокая стойкость к воздействию химических веществ

Маслостойкий

Для буксируемых кабельных цепей

Стойкий к торсионным нагрузкам

Стойкий к УФ-лучам

Преимущества

Возможно применение вне помещений
Широкий выбор стандартных длин, в том числе с возможностью резки на индивидуальные длины по требованию заказчика

Области применения

Для неподвижного применения, а также для монтажа с ограниченной подвижностью при условии отсутствия растягивающих нагрузок
В помещениях с сухой или влажной средой в условиях нормальных механических нагрузок

Последнее обновление (01.05.2024)
©2024 Lapp Group - all rights reserved.
Экономическое управление по продукту http://lapprussia.lappgroup.com
Вы можете посмотреть техническую информацию по продукту в с тех.паспорте
PN 0456 / 02_03.16

ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK

Подходят для применения с торсионными нагрузками, типичными для ветросиловых установок
Для применения в буксируемых кабельных цепях с длиной перемещения цепи до 5 м и количеством циклов изгиба от 0,2 до 1 млн., кабели сечением от 0,5 до 2.5мм^2 и количеством жил от 2 до 7
Возможно применение вне помещений

Характеристики

Не поддерживают горение в соответствии с IEC 60332-1-2
Хорошая стойкость к воздействию химических веществ, см. таблицу T1 в приложении к каталогу
Маслостойкий в соответствии с DIN EN 50290-2-22 (TM54)
Стойкие к УФ-лучам и атмосферным воздействиям в соответствии с ISO 4892-2

Стандарты / Сертификаты соответствия

№ рег. VDE 7030 для следующих габаритов:
до 2,5 мм^2: 2–65 жил,
от 4 мм^2: 2–7 жил,
от 25 мм^2: 2–5 жил

Конструкция

Жилы из тончайших медных проволок
Изоляция из специального ПВХ-пластиката (PVC LAPP P8/1)
Повивная скрутка жил
Наружная оболочка из ПВХ-пластиката, цвет чёрный (RAL 9005)

Техническая информация

Классификация ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000104 ETIM 5.0 Class-Description: кабели управления
Классификация ETIM 6:	Обозначение класса ETIM 6.0: EC000104 Описание класса ETIM 6.0: контрольный провод
Маркировка жил:	Чёрные жилы с белой цифровой маркировкой по VDE 0293-334
Конструкция жилы:	Жилы из медных проволок кл. гибкости 5 по DIN EN 60228 (VDE 0295) / IEC 60228
Применение в ветросиловых установках:	TW-0 и TW-1, см. приложение T0
Минимальный радиус изгиба:	Ограниченная подвижность: 10 xD В буксируемых кабельных цепях: 15 x D Неподвижное применение: 4 x D
Номинальное напряжение:	U0/U: 300/500 V
Испытательное напряжение:	4000 В
Жила заземления:	G = с ж/з жилой заземления X = без жилы заземления
Температурный диапазон:	Ограниченная подвижность от -15 до +70 °C В буксируемых кабельных цепях: -5°C до +70°C Неподвижное применение: от -40 до +80 °C

Комментарий

Если нет других указаний, то все представленные значения для данного вида продукции являются номинальными. Другие значения, например, отклонения, можно получить по запросу.
Цена на основе стоимости меди: полная цена; для применения и расчета цены на базе металлов, а также веса металлов см.

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK

каталог T17 в приложении
Упаковка: бухты до 30 кг/250 м или на барабанах
Укажите желаемую упаковку (например, 1 x 500 м на барабане или 5 x 100 м в бухтах)
Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.
Указаны «чистые» цены без учета НДС и надбавок. Продажа юридическим лицам.

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

LAPP

ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРОДУКТУ

Артикул	Количество жил и сеч. в мм²	Наружный диаметр [мм]	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
1119809	2 X 0.75	5.4	14,4	45
1119871	3 G 0.75	5.7	21,6	55
1119892	3 X 0.75	5.7	21,6	55
1119872	4 G 0.75	6.2	28,8	66
1119893	4 X 0.75	6.2	28,8	66
1119873	5 G 0.75	6.7	36	79
1119874	7 G 0.75	7.3	50,4	101
1119875	12 G 0.75	9.9	86,4	171
1119876	18 G 0.75	11.7	130	244
1119877	25 G 0.75	13.8	180	337
1119878	34 G 0.75	15.9	245	448
1119894	2 X 1.0	5.7	19,2	53
1119244	3 G 1.0	6	28,8	65
1119895	3 X 1.0	6	28,8	65
1119245	4 G 1.0	6.5	38,4	79
1119896	4 X 1.0	6.5	38,4	79
1119246	5 G 1.0	7.1	48	94
1119897	5 X 1.0	7.1	48	94
1119247	7 G 1.0	8	67,2	126
1119248	12 G 1.0	10.5	115	205
1119249	18 G 1.0	12.7	173	290
1119251	25 G 1.0	14.7	240	390
1119252	34 G 1.0	17.1	326	551
1119898	2 X 1.5	6.3	28,8	68
1119020	3 G 1.5	6.7	43,2	84
1119899	3 X 1.5	6.7	43,2	84
1119879	4 G 1.5	7.2	57,6	104
1119900	4 X 1.5	7.2	57,6	104
1119880	5 G 1.5	8.1	72	128
1119911	5 X 1.5	8.1	72	128
1119881	7 G 1.5	8.9	101	166
1119913	7 X 1.5	8.9	101	166
1119882	12 G 1.5	12	173	279
1119883	18 G 1.5	14.4	259	407
1119884	25 G 1.5	16.9	360	560

Последнее обновление (01.05.2024)
©2024 Lapp Group - all rights reserved.
Экономическое управление по продукту http://lapprussia.lappgroup.com
Вы можете посмотреть техническую информацию по продукту в с тех.паспорте
PN 0456 / 02_03.16

LAPP

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРОДУКТУ

ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK

Артикул	Количество жил и сеч. в мм²	Наружный диаметр [мм]	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
1119914	2 X 2.5	7.5	48	100
1119885	3 G 2.5	8.1	72	132
1119886	4 G 2.5	8.9	96	163
1119887	5 G 2.5	10	120	200
1119888	7 G 2.5	11.1	168	267
1119889	12 G 2.5	14.8	288	444
1119890	18 G 2.5	17.8	432	648
1119891	25 G 2.5	20.8	600	890
1119915	3 G 4.0	9.9	115,2	201
1119916	4 G 4.0	10.8	154	249
1119917	5 G 4.0	12.1	192	315
1119918	4 G 6.0	13	230	365
1119919	5 G 6.0	14.5	288	447
1119920	4 G 10.0	16.2	384	590
1119921	5 G 10.0	18.1	480	722
1119922	4 G 16.0	18.8	614	1087
1119923	5 G 16.0	21.2	768	1370

Последнее обновление (01.05.2024)
©2024 Lapp Group - all rights reserved.
Экономическое управление по продукту http://lapprussia.lappgroup.com
Вы можете посмотреть техническую информацию по продукту в с тех.паспорте
PN 0456 / 02_03.16