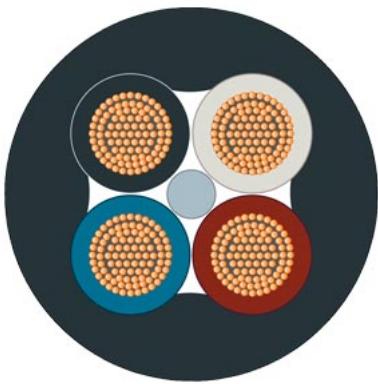


Лист тех. данных

6XV1801-2B

наименование типа изделия

описание изделия



Силовой кабель 4 x 1,5

Силовой провод (4-жильный), продажа по метрам, не в сборе

Кабель питания, 4-жильная линия питания, многожильные провода, 4x 1,5 mm², максимальная длина поставки 1000 м, минимальная длина поставки 20 м, заказ по метражу.

пригодность к использованию маркировка кабеля

вывод для напряжения питания 24 В
LIYY 4X1X1.5 BK

электрические характеристики

рабочее напряжение / действующее значение

600 V

сечение провода / питающего провода

1,5 mm²

ток длительной нагрузки / питающих проводов

16 A

механические характеристики

число электрических жил

4

наружный диаметр

1,6 mm

- внутреннего провода
- изоляции жил
- оболочки кабеля

2,3 mm

симметричный допуск на наружный диаметр / оболочки кабеля

7,7 mm

оболочки кабеля

0,3 mm

класс проводника

5

материал

CU, без покрытия

- проводника
- изоляции жил
- оболочки кабеля

PVC

компонент изделия / соединение защитного провода (PE)

ПВХ

маркировка / жилы

Нет

цвет

Цвет

- изоляции питающих проводов
- оболочки кабеля

Коричневый/белый/синий/черный

радиус изгиба

черный

- при однократном изгибании / мин. допустимый
- при многократном изгибании / мин. допустимый
- при постоянном изгибании

31 mm

число циклов изгиба

62 mm

растягивающая нагрузка / макс.

62 mm

удельная масса

2000000

100 N

97 kg/km

окружающие условия

окружающая температура

-20 ... +90 °C

- при эксплуатации
- при хранении
- при транспортировке
- при монтаже

-30 ... +90 °C

-30 ... +90 °C

-20 ... +90 °C

пожарные характеристики

Невоспламеняющийся согласно IEC 60332-1-2

класс огнестойкости / согласно EN 13501-6

химическая стойкость

- против минеральных масел

- против жира

радиологическая стойкость / против УФ-излучения

Eca

Маслостойкий согласно DIN EN 50290-2-22 (VDE 0819), составной тип TM55 (7 x 24 ч/90 °C)

Условно износостойкий

С устойчивостью к воздействиям

характеристики, функции, компоненты изделия / общий

характеристика изделия

- безгалогенный
- бессиликоновый

Нет

Да

нормы, спецификации, допуски

протокол UL-/ETL / ном. напряжение 300 В

Да; c(ETL)us 3047254 CM 75°C

стиль UL-/ETL / ном. напряжение 600 В

Да; E502506 AWM STYLE 21216 90°C

сертификат соответствия

- допуск EAC

Да

- соответствие RoHS

Да

дополнительная информация / веб-ссылки

интернет-ссылка

- на веб-страницу: ассистент выбора TIA Selection Tool
- на веб-сайт: промышленная связь
- на веб-сайт: Industry Mall
- на веб-сайт: Information and Download Center
- к веб-сайту: помочь при выборе проводов и штекеров
- на веб-сайт: база данных изображений
- на веб-сайт: менеджер скачивания CAx
- на веб-сайт: Industry Online Support

<http://www.siemens.com/tia-selection-tool>

<http://www.siemens.com/simatic-net>

<https://mall.industry.siemens.com>

<http://www.siemens.com/industry/infocenter>

<https://sie.ag/2QdlxcP>

<http://automation.siemens.com/bilddb>

<http://www.siemens.com/cax>

<https://support.industry.siemens.com>

последнее изменение:

07.07.2022 