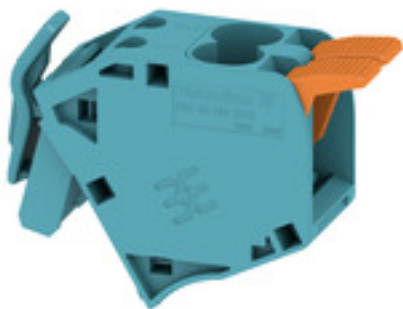


AAC 50-185 2X10 BL**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Подача питания**

Наш широкий диапазон клеммных колодок серии W с клеммами WPD для ответвлений главной линии, которые оптимизированы для повышения удобства и экономии места, обеспечивает создание безопасного и удобного соединения для подачи питания.

Основные данные для заказа

| | |
|------------------|---|
| Исполнение | Вспомогательное соединение (клемма), 10 mm ² , Количество соединений: 2 |
| Номер для заказа | 2663430000 |
| Тип | AAC 50-185 2X10 BL |
| GTIN (EAN) | 4064675027973 |
| Кол. | 5 Шт. |

ААС 50-185 2X10 BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

| | | | |
|-------------|---------|-------------------|------------|
| Глубина | 42,5 мм | Глубина (дюймов) | 1,673 inch |
| Высота | 50,5 мм | Высота (в дюймах) | 1,988 inch |
| Ширина | 20 мм | Ширина (в дюймах) | 0,787 inch |
| Масса нетто | 30 g | | |

Температуры

| | | | |
|---|----------------|--|--------|
| Температура хранения | -25 °C...55 °C | Температура при длительном использовании, мин. | -60 °C |
| Температура при длительном использовании, макс. | 130 °C | | |

Расчетные данные согласно CSA

| | | | |
|---------------------------|--------|---------------------------|-----------------|
| Напряжение, класс B (CSA) | 1000 V | Напряжение, класс C (CSA) | 1000 V |
| Напряжение, класс D (CSA) | 600 V | Сертификат № (CSA) | 200039-80069332 |
| Ток, разм. B (CSA) | 68 A | Ток, разм. C (CSA) | 68 A |
| Ток, разм. D (CSA) | 5 A | | |

Расчетные данные согласно UL

| | | | |
|---|--------|--|--------|
| Напряжение, класс B (cURus) | 600 V | Напряжение, класс C (cURus) | 600 V |
| Напряжение, класс D (cURus) | 600 V | Разм. провода Заводская электропроводка, макс. (cURus) | 6 AWG |
| Разм. провода Заводская электропроводка, мин. (cURus) | 20 AWG | Разм. провода Электропроводка полевого уровня, макс. (cURus) | 6 AWG |
| Разм. провода Электропроводка полевого уровня, мин. (cURus) | 20 AWG | Сертификат № (cURus) | E60693 |
| Ток, класс B (cURus) | 68 A | Ток, класс C (cURus) | 68 A |
| Ток, класс D (cURus) | 5 A | | |

Дополнительные технические данные

| | | | |
|---------------|---------|-------------|-------|
| Вид крепления | втычной | Вид монтажа | Вилка |
|---------------|---------|-------------|-------|

Общие сведения

| | | | |
|---|--------|--|--------|
| Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс. | AWG 6 | Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин. | AWG 20 |
| Температурный диапазон, макс.. | 130 °C | Температурный диапазон, мин. | -60 °C |

Параметры системы

| | | | |
|-----------------------------------|-----|--|----|
| Требуется концевая пластина | Нет | Количество независимых точек подключения | 1 |
| Количество уровней | 1 | Количество контактных гнезд на уровень | 2 |
| Количество потенциалов на уровень | 1 | Функция N | Да |

ААС 50-185 2X10 BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Расчетные данные

| | | | |
|------------------------------------|--------------------|---|------------------|
| Расчетное сечение | 10 mm ² | Номинальное напряжение | 1 000 V |
| Номинальное напряжение перем. тока | 1 000 V | Номинальное напряжение пост. тока | 1 500 V |
| Номинальный ток | 57 A | Ток при макс. проводнике | 57 A |
| Номинальное импульсное напряжение | 8 кВ | Устойчивость к воздействию кратко- временного тока | 8/20 мкс с 50 кА |
| Категория перенапряжения | III | Степень загрязнения | 3 |

Характеристики материала

| | | | |
|---------------------------|----------------|-----------------------------|-------|
| Материал | Материал Wemid | Цветовой код | синий |
| Цвет элементов управления | оранжевый | Класс пожаростойкости UL 94 | V-0 |

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

| | | | |
|---|---------------------|--|---------------------|
| Диапазон зажима, макс. | 16 mm ² | Диапазон зажима, мин. | 0,5 mm ² |
| Количество соединений | 2 | Направление соединения | сверху |
| Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс. | AWG 6 | Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин. | AWG 20 |
| Размер лезвия | 1,0 x 5,5 мм | Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс. | 16 mm ² |
| Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс. | 16 mm ² | Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин. | 0,5 mm ² |
| Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, макс. | 16 mm ² | Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин. | 0,5 mm ² |
| Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин. | 0,5 mm ² | Сечение соединения проводов, твер- дое ядро, макс. | 16 mm ² |
| Сечение соединения проводов, твер- дое ядро, мин. | 0,5 mm ² | Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечни- ками DIN 46228/1, макс. | 10 mm ² |
| Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечни- ками DIN 46228/1, мин. | 0,5 mm ² | Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечни- ками DIN 46228/4, макс. | 10 mm ² |
| Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечни- ками DIN 46228/4, мин. | 0,5 mm ² | | |

Классификации

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC002848 | ETIM 7.0 | EC002848 |
| ETIM 8.0 | EC002848 | ETIM 9.0 | EC002848 |
| ECLASS 9.0 | 27-14-11-92 | ECLASS 9.1 | 27-14-11-92 |
| ECLASS 10.0 | 27-14-11-92 | ECLASS 11.0 | 27-14-11-92 |
| ECLASS 12.0 | 27-14-11-92 | ECLASS 13.0 | 27-25-03-08 |

Сертификаты

Сертификаты



| | |
|-----------------------|---------|
| UL File Number Search | Сайт UL |
| Сертификат № (cULus) | E60693 |

AAC 50-185 2X10 BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Загрузки

| | |
|--|--|
| Одобрение / сертификат / документ о соответствии | Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10 |
| Технические данные | CAD data – STEP |
| Пользовательская документация | User Manual AAC |
| Каталог | Catalogues in PDF-format |

AAC 50-185 2X10 BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Изображения

