

CH20M BUS 4.50/05 AU/250

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

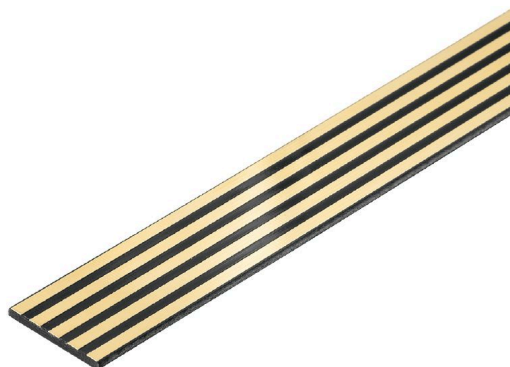
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия



Встроенная шина рейки для модульных систем электронных корпусов

Благодаря гибкому системному решению, встроенная в монтажную рейку шина, осуществляющая электроснабжение, соединение и распределение в модульных установках, обеспечивает замену дорогостоящей проводки проводом.

Системная шина надёжно интегрируется в стандартную 35 мм монтажную рейку. Блок контактов SMD-bus может быть запаян расплавлением полуды, что обеспечивает полную автоматическую обработку в процессе сборки компонентов. Устойчивые контактные поверхности с золотым напылением обеспечивают постоянный и надёжный контакт в корпусах любой ширины.

- Неограниченная масштабируемость: интегрированное решение в отношении соединений охватывает системы любой ширины: от слоя шириной 6 мм до габаритного корпуса шириной 67 мм.

- Легкость обслуживания во время установки Модули легко заменяются даже в существующих модульных группах – без воздействия на соседние модули.

- Универсальная интеграция Единая системная шина надёжно интегрирована в стандартную монтажную рейку 35 мм.

- Максимальная доступность Пять полностью оцинкованных и частично позолоченных двойных дугообразных контактов используются для обеспечения постоянного контакта с шиной рейки. Фланцы для пайки THR

обеспечивают стабильное соединение с печатной платой.

Основные данные для заказа

| | |
|------------|--|
| Версия | Система шины для монтажа на рейку, Печатная плата шины, OMNIMATE Housing — серия CH20M, Ширина: 250 mm |
| Заказ № | 1248220000 |
| Тип | CH20M BUS 4.50/05 AU/250 |
| GTIN (EAN) | 4050118053234 |
| Кол. | 10 Штука |

CH20M BUS 4.50/05 AU/250

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS

Соответствовать

Размеры и массы

| | | | |
|---------|---------|-------------------|-------------|
| Глубина | 1.5 mm | Глубина (дюймов) | 0.0591 inch |
| Высота | 21.8 mm | Высота (в дюймах) | 0.8583 inch |
| Ширина | 250 mm | Ширина (в дюймах) | 9.8425 inch |
| Длина | 0 mm | Масса нетто | 23.1 g |

Экологическое соответствие изделия

| | |
|-----------------------------|------------------------------|
| Состояние соответствия RoHS | Соответствует без исключения |
| REACH SVHC | Нет SVHC выше 0,1 wt% |

Общие данные

| | | | |
|----------------------------------|---|----------------------------|--------------------------------|
| Цветовой код | черный | Вид защиты | IP20 в установленном состоянии |
| Укомплектованная монтажная рейка | TS 35 x 7.5, TS 35 x 15, через профиль шины | Таблица цветов (аналогич.) | RAL 9011 |

Системные параметры

| | | | |
|--|--------|---|--------|
| Толщина покрытия Au, мин. | 0.5 µm | Толщина покрытия Au, макс. | 0.8 µm |
| Толщина покрытия Cu, мин. | 0.7 µm | Допустимая токовая нагрузка, макс. для каждого пути тока | 5 A |
| Допустимая токовая нагрузка, макс. путь тока (суммарный ток) | 25 A | Реечная шина перем. напряжения в соответствии с DIN EN 60664, макс. | 63 V |
| Реечная шина перем. напряжения в соответствии с UL840, C22.2 № 14.5, макс. | 30 V | | |

Данные о материалах

| | | | |
|-----------------------------|------------|-------------|--------|
| Класс пожаростойкости UL 94 | V-0 | Поверхность | Золото |
| Основной материал | Пластмасса | | |

Данные о материалах

| | | | |
|-----------------------------|--------------|----------------------------|-------------|
| Цветовой код | черный | Таблица цветов (аналогич.) | RAL 9011 |
| Класс пожаростойкости UL 94 | V-0 | Материал контакта | Au (золото) |
| Поверхность контакта | позолоченный | Рабочая температура, макс. | 120 °C |

Классификации

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC001031 | ETIM 9.0 | EC001031 |
| ETIM 10.0 | EC001031 | ECLASS 14.0 | 27-18-27-92 |
| ECLASS 15.0 | 27-18-27-92 | | |

CH20M BUS 4.50/05 AU/250

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Сетевые измерительные преобразователи тока - АСТ20С



Серия АСТ20С была разработана специально для систем с непрерывными процессами. Она обеспечивает непрерывный контроль диагностической информации, информации об устройствах и процессах (мониторинг состояния).

Несколько компонентов АСТ20С формируют пульт, состоящий из шлюза Ethernet АСТ20С, коммуникационных преобразователей сигналов АСТ20С и клеммы для шинного окончания АСТ20С.

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Тип | АСТ20С-LBT-10 | Версия |
| Заказ № | 1510340000 | Клемма для шинного окончания для станции АСТ20С, Вход : 0... |
| GTIN (EAN) | 4050118319491 | 40/50/60 А, Выход : Импульс |
| Кол. | 1 ST | |