

CH20M BUS 4.50/05 AU/500

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

www.weidmueller.com

Изображение изделия

**Сквозная шина, встроенная в монтажную рейку, для модульной системы корпусов для электроники**

Благодаря непрерывному и гибкому системному решению, встроенная в монтажную рейку шина, которая в модульных установках осуществляет электроснабжение, соединение и распределение, позволяет заменить дорогостоящую индивидуальную проводку.

Системная шина надежно интегрирована в 35-миллиметровую стандартную рейку. При изготовлении узлов, с помощью метода пайки Reflow контактный модуль шины для поверхностного монтажа можно обрабатывать в полностью автоматическом режиме. Износостойкие позолоченные поверхности контактов гарантируют неизменно надежный контакт для корпусов любой ширины.

- **Безграничная масштабируемость** - системное решение по соединению независимо от монтажной ширины - от тонкой компактной конструкции 6 мм до крупногабаритного корпуса 67 мм.
- **Удобная для обслуживания установка** - простая замена модуля также в целых модульных системах без помех для соседних модулей.
- **Всеобщая интеграция** - непрерывная системная шина: надежно встроена в 35-миллиметровую стандартную монтажную рейку.
- **Максимальная эксплуатационная готовность** - пять сдвоенных изогнутых контактов с полным гальва-

ническим покрытием и частичной позолотой обеспечивают постоянный контакт с монтажной рейкой с встроенной шиной. Фланцы под пайку THR гарантируют стабильное соединение с печатной платой.

Основные данные для заказа

Исполнение	OMNIMATE Housing — серия CH20M, Ширина: 21.8 mm
Номер для заказа	1248230000
Тип	CH20M BUS 4.50/05 AU/500
GTIN (EAN)	4050118053227
Кол.	10 Шт.

CH20M BUS 4.50/05 AU/500

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	1,5 мм	Высота (в дюймах)	0,059 inch
Ширина	21,8 мм	Ширина (в дюймах)	0,858 inch
Масса нетто	44,2 g		

Общие данные

Вид защиты	IP20	Рейка	TS 35 x 7,5, TS 35 x 15, через профиль шины
Таблица цветов (аналогич.)	RAL 9011, -	Цветовой код	черный, золото

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 со- ответствии 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		
-----------------------------	-----	--	--

Данные о материалах

Цветовой код	черный, золото	Таблица цветов (аналогич.)	RAL 9011, -
Класс пожаростойкости UL 94	V-0	Материал контакта	Au (золото)
Поверхность контакта	позолоченный		

Классификации

ETIM 6.0	EC001031	ETIM 7.0	EC001031
ETIM 8.0	EC001031	ETIM 9.0	EC001031
ECLASS 9.0	27-18-27-90	ECLASS 9.1	27-18-27-90
ECLASS 10.0	27-18-27-92	ECLASS 11.0	27-18-27-92
ECLASS 12.0	27-18-27-92	ECLASS 13.0	27-18-27-92

Сертификаты

Сертификаты



ROHS Соответствовать

CH20M BUS 4.50/05 AU/500

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии

[Certification DNV GL](#)

Технические данные

[CAD data – STEP](#)

Каталог

[Catalogues in PDF-format](#)

Брошюры

[FL ANALO.SIGN.CONV. EN](#)

[MB DEVICE MANUF. EN](#)

[FL MACHINE SAFETY EN](#)

[FL 72H SAMPLE SER EN](#)

[PO OMNIMATE EN](#)

[FL 72H SAMPLE SER EN](#)

[PO OMNIMATE EN](#)

CH20M BUS 4.50/05 AU/500

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	Исполнение
Номер для заказа	4510340000	Клемма для шинного окончания для станции АСТ20С, Вход : 0...
GTIN (EAN)	4050118319491	40/50/60 А, Выход : Импульс
Кол.	1 Шт.	