

**CH20M BUS 4.50/05 AU/250**

**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 гальваническим 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, Длина: 250 mm, Ширина: 21.8 mm
Номер для заказа	<a href="#">1248220000</a>
Тип	CH20M BUS 4.50/05 AU/250
GTIN (EAN)	4050118053234
Кол.	10 Шт.

**CH20M BUS 4.50/05 AU/250****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Технические данные****Размеры и массы**

Высота	1,7 мм	Высота (в дюймах)	0,067 inch
Длина	250 мм	Длина (в дюймах)	9,842 inch
Масса нетто	23,1 g	Ширина	21,8 мм
Ширина (в дюймах)	0,858 inch		

**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
-----------------------------	-----

**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		

**Общие данные**

Рейка	TS 35 x 7.5, TS 35 x 15, через профиль шины	Таблица цветов (аналогич.)	RAL 9011
Цветовой код	черный, золото		

**Классификации**

ETIM 6.0	EC001031	ETIM 7.0	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

**Сертификаты**

Сертификаты



ROHS Соответствовать

**Загрузки**

Технические данные	<a href="#">STEP</a>
Технические данные	<a href="#">EPLAN</a>