

CH20M BUS-AP LI TS 35X7.5 & 15

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, Длина: 40.5 mm, Ширина: 5.1 mm
Номер для заказа	1193160000
Тип	CH20M BUS-AP LI TS 35X7.5 & 15
GTIN (EAN)	4032248987771
Кол.	50 шт.

CH20M BUS-AP LI TS 35X7.5 & 15

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	9,1 мм	Высота (в дюймах)	0,358 inch
Ширина	5,1 мм	Ширина (в дюймах)	0,201 inch
Длина	40,5 мм	Длина (в дюймах)	1,594 inch
Масса нетто	0,67 g		

Общие данные

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

Данные о материалах

Группа изоляционного материала	IIIa	Изоляционный материал	Поликарбонат
Класс пожаростойкости UL 94	V-0	Сравнительный показатель пробоя (CTI)	175 ≤ CTI <400

Данные о материалах

Изоляционный материал	Поликарбонат	Цветовой код	черный
Таблица цветов (аналогич.)	RAL 9011	Группа изоляционного материала	IIIa
Сравнительный показатель пробоя (CTI)	175 ≤ CTI <400	Класс пожаростойкости UL 94	V-0

Классификации

ETIM 7.0	EC001031	ETIM 8.0	EC001031
ETIM 9.0	EC001031	ECLASS 11.0	27-18-27-92
ECLASS 12.0	27-18-27-92	ECLASS 13.0	27-19-06-05

Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
------	-----------------

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-AP LI TS 35X7.5 & 15

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

CH20M BUS – печатная плата шины

**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

Тип	CH20M BUS 4.50/05 AU/250	Исполнение
Номер для заказа	48220000	OMNIMATE Housing — серия CH20M, Длина: 250 mm, Ширина:
GTIN (EAN)	4050118053234	21.8 mm
Кол.	10 Шт.	
Тип	CH20M BUS 4.50/05 AU/500	Исполнение
Номер для заказа	48230000	OMNIMATE Housing — серия CH20M, Ширина: 21.8 mm
GTIN (EAN)	4050118053227	
Кол.	10 Шт.	
Тип	CH20M BUS 4.50/05 AU/750	Исполнение
Номер для заказа	48240000	OMNIMATE Housing — серия CH20M, Ширина: 21.8 mm
GTIN (EAN)	4050118053210	
Кол.	5 Шт.	

CH20M BUS-AP LI TS 35X7.5 & 15

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Блок с контактной шиной – фланец под пайку

**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

Тип	SR-SMD 4.50/05/90LF 1.5 ...	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	155900000	Штекерный соединитель печатной платы, Шина - контактный блок	IEC: 160 V	Таре
GTIN (EAN)	4032248942381	для CH20M12-67, Фланец под пайку, Соединение THT/THR под пайку, Количество полюсов: 5, 180°, Длина контактного штифта (!): 1.5 mm, позолоченный, черный	UL: 300 V / 5 A	
Кол.	300 Шт.			
Тип	SR-SMD 4.50/05/90LF 1.5 ...	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	155890000	Штекерный соединитель печатной платы, Шина - контактный блок	UL: 300 V / 5 A	Ящик
GTIN (EAN)	4032248942527	для CH20M12-67, Фланец под пайку, Соединение THT/THR под пайку, Количество полюсов: 5, 180°, Длина контактного штифта (!): 1.5 mm, позолоченный, черный		
Кол.	78 Шт.			

CH20M BUS-AP LI TS 35X7.5 & 15

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Блок с контактной шиной – средний фланец под пайку



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

Тип	SR-SMD 4.50/05/90LFM 3. ...	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	4155880000	Штекерный соединитель печатной платы, Шина - контактный блок	IEC: 160 V	Таре
GTIN (EAN)	4032248942305	для CH20M12-67, Центральный фланец под пайку, Соединение	UL: 300 V / 5 A	
Кол.	300 Шт.	ТНТ/THR под пайку, Количество полюсов: 5, 180°, Длина контактного штифта (l): 3.2 mm, позолоченный, черный		
Тип	SR-SMD 4.50/05/90LFM 3. ...	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	4155870000	Штекерный соединитель печатной платы, Шина - контактный блок	UL: 300 V / 5 A	Ящик
GTIN (EAN)	4032248942510	для CH20M12-67, Центральный фланец под пайку, Соединение		
Кол.	78 Шт.	ТНТ/THR под пайку, Количество полюсов: 5, 180°, Длина контактного штифта (l): 3.2 mm, позолоченный, черный		

CH20M BUS-AP LI TS 35X7.5 & 15

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

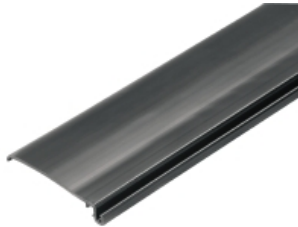
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

CH20M BUS-ADP – крышка вставного профиля шины

**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

Тип	CH20M BUS-ADP TS 35/750	Исполнение
Номер для заказа	4048270000	OMNIMATE Housing — серия CH20M, Длина: 750 mm, Ширина:
GTIN (EAN)	4050118052985	39.5 mm
Кол.	5 Шт.	
Тип	CH20M BUS-ADP TS 35/250	Исполнение
Номер для заказа	4048250000	OMNIMATE Housing — серия CH20M, Длина: 250 mm, Ширина:
GTIN (EAN)	4050118053203	39.5 mm
Кол.	10 Шт.	
Тип	CH20M BUS-ADP TS 35/500	Исполнение
Номер для заказа	4048260000	OMNIMATE Housing — серия CH20M, Длина: 500 mm, Ширина:
GTIN (EAN)	4050118052992	39.5 mm
Кол.	10 Шт.	

CH20M BUS-AP LI TS 35X7.5 & 15

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Вставной профиль шины – TS35x7.5

**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 позлотой обеспечивают постоянный контакт с монтажной рейкой с встроенной шиной. Фланцы под пайку THR гарантируют стабильное соединение с печатной платой.

Основные данные для заказа

Тип	CH20M BUS-PROFIL TS 35X ...	Исполнение
Номер для заказа	4048150000	OMNIMATE Housing — серия CH20M, Длина: 250 mm, Ширина:
GTIN (EAN)	4050118053296	25.1 mm
Кол.	10 Шт.	
Тип	CH20M BUS-PROFIL TS 35X ...	Исполнение
Номер для заказа	4048170000	OMNIMATE Housing — серия CH20M, Длина: 750 mm, Ширина:
GTIN (EAN)	4050118053272	25.1 mm
Кол.	5 Шт.	
Тип	CH20M BUS-PROFIL TS 35X ...	Исполнение
Номер для заказа	4048160000	OMNIMATE Housing — серия CH20M, Длина: 500 mm, Ширина:
GTIN (EAN)	4050118053289	25.1 mm
Кол.	10 Шт.	

CH20M BUS-AP LI TS 35X7.5 & 15

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Вставной профиль шины – TS35x15

**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 позлотой обеспечивают постоянный контакт с монтажной рейкой с встроенной шиной. Фланцы под пайку THR гарантируют стабильное соединение с печатной платой.

Основные данные для заказа

Тип	CH20M BUS-PROFIL TS 35X ...	Исполнение
Номер для заказа	4048180000	OMNIMATE Housing — серия CH20M, Длина: 250 mm, Ширина:
GTIN (EAN)	4050118053265	25.1 mm
Кол.	5 Шт.	
Тип	CH20M BUS-PROFIL TS 35X ...	Исполнение
Номер для заказа	4048180000	OMNIMATE Housing — серия CH20M, Длина: 500 mm, Ширина:
GTIN (EAN)	4050118053258	25.1 mm
Кол.	5 Шт.	
Тип	CH20M BUS-PROFIL TS 35X ...	Исполнение
Номер для заказа	4048210000	OMNIMATE Housing — серия CH20M, Длина: 750 mm, Ширина:
GTIN (EAN)	4050118053241	25.1 mm
Кол.	5 Шт.	