CH20M BUS-AP LITS 35X7.5 & 15



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com









Встроенная шина рейки для модульный 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 надежный 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 надежно 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, Концевая пластина, OMNIMATE Housing— серия CH20M, Ширина: 5.1 mm	
Заказ №	<u>1193160000</u>	
Тип	CH20M BUS-AP LI TS 35X7.5 & 15	
GTIN (EAN)	4032248987771	
Кол.	50 Штука	

Weidmüller **₹**

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

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертиф	рикаты
--------	--------

Допуски к эксплуатации



ROHS	Соответствовать
Размеры и массы	

Глубина	9.1 mm	Глубина (дюймов)	0.3583 inch
Высота	40.2 mm	Высота (в дюймах)	1.5827 inch
Ширина	5.1 mm	Ширина (в дюймах)	0.2008 inch
Длина	0 mm	Масса нетто	0.67 g

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключения
REACH SVHC	Heт SVHC выше 0,1 wt%

Общие данные

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

Данные о материалах

Класс пожаростойкости UL 94	V-0	Изоляционный материал	PC
Группа изоляционного материала	Illa	Поверхность	необработанный
Основной материал	Пластмасса	Сравнительный показатель пробоя (CTI)	175 ≤ CTI <400

Данные о материалах

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

Классификации

ETIM 7.0	EC001031	ETIM 8.0	EC001031
ETIM 9.0	EC001031	ETIM 10.0	EC001031
ECLASS 11.0	27-18-27-92	ECLASS 12.0	27-18-27-92
ECLASS 13.0	27-19-06-05	ECLASS 14.0	27-19-06-05
ECLASS 15.0	27-19-06-05		

CH20M BUS-AP LITS 35X7.5 & 15



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

CH20M BUS - печатная плата шины



Встроенная шина рейки для модульный 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 надежный 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 надежно 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

ОСНОВНЬ	не данные для заказ	64
Тип	CH20M BUS 4.50/05 AU/250	Версия
Заказ №	1248220000	Система шины для монтажа на рейку, Печатная плата шины,
GTIN (EAN)	4050118053234	OMNIMATE Housing — серия CH20M, Ширина: 250 mm
Кол.	10 ST	
Тип	CH20M BUS 4.50/05 AU/500	Версия
Заказ №	1248230000	Система шины для монтажа на рейку, Печатная плата шины,
GTIN (EAN)	4050118053227	OMNIMATE Housing — серия CH20M, Ширина: 500 mm
Кол.	10 ST	
Тип	CH20M BUS 4.50/05 AU/750	Версия
Заказ №	1248240000	Система шины для монтажа на рейку, Печатная плата шины,
GTIN (EAN)	4050118053210	OMNIMATE Housing — серия CH20M, Ширина: 750 mm
Кол.	5 ST	

CH20M BUS-AP LITS 35X7.5 & 15



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Вставной профиль шины - TS35x15



Встроенная шина рейки для модульный систем электронных корпусов
Благодаря гибкому системному решению, встроенная в монтажную рейку шина осуществляющая

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 надежный контакт в корпусах любой

- 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 надежно 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

Тип	CH20M BUS-PROFIL TS 35X	Версия
Заказ №	<u>1248180000</u>	Система шины для монтажа на рейку, Профиль-вкладыш,
GTIN (EAN)	4050118053265	OMNIMATE Housing — серия CH20M, Ширина: 25.3 mm
Кол.	5 ST	
Тип	CH20M BUS-PROFIL TS 35X	Версия
Заказ №	<u>1248190000</u>	Система шины для монтажа на рейку, Профиль-вкладыш,
GTIN (EAN)	4050118053258	OMNIMATE Housing — серия CH20M, Ширина: 500 mm
Кол.	5 ST	
Тип	CH20M BUS-PROFIL TS 35X	Версия
Заказ №	<u>1248210000</u>	Система шины для монтажа на рейку, Профиль-вкладыш,
GTIN (EAN)	4050118053241	OMNIMATE Housing — серия CH20M, Ширина: 25.3 mm
Кол.	5 ST	

CH20M BUS-AP LITS 35X7.5 & 15



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Вставной профиль шины - TS35x7.5



Встроенная шина рейки для модульный 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 надежный 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 надежно 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

Тип	CH20M BUS-PROFIL TS 35X	Версия
Заказ №	<u>1248150000</u>	Система шины для монтажа на рейку, Профиль-вкладыш,
GTIN (EAN)	4050118053296	OMNIMATE Housing — серия CH20M, Ширина: 250 mm
Кол.	10 ST	
Тип	CH20M BUS-PROFIL TS 35X	Версия
Заказ №	1248160000	Система шины для монтажа на рейку, Профиль-вкладыш,
GTIN (EAN)	4050118053289	OMNIMATE Housing — серия CH20M, Ширина: 25.3 mm
Кол.	10 ST	
Тип	CH20M BUS-PROFIL TS 35X	Версия
Заказ №	1248170000	Система шины для монтажа на рейку, Профиль-вкладыш,
GTIN (EAN)	4050118053272	OMNIMATE Housing — серия CH20M, Ширина: 750 mm
Кол.	5 ST	

CH20M BUS-AP LITS 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



Встроенная шина рейки для модульный 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

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

постоянный и надежный контакт в корпусах любой

- Легкость обслуживания во время установки Модули легко заменяются даже в существующих модульных группах без воздействия на соседние модули.
- Универсальная интеграция Единая системная шина надежно 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

Основные данные для заказа				
Тип	CH20M BUS-ADP TS 35/250	Версия		
Заказ №	1248250000	Система шины для монтажа на рейку, Профиль крышки,		
GTIN (EAN)	4050118053203	OMNIMATE Housing — серия CH20M, Ширина: 250 mm		
Кол.	10 ST			
Тип	CH20M BUS-ADP TS 35/500	Версия		
Заказ №	1248260000	Система шины для монтажа на рейку, Профиль крышки,		
GTIN (EAN)	4050118052992	OMNIMATE Housing — серия CH20M, Ширина: 500 mm		
Кол.	10 ST			
Тип	CH20M BUS-ADP TS 35/750	Версия		
Заказ №	<u>1248270000</u>	Система шины для монтажа на рейку, Профиль крышки,		
GTIN (EAN)	4050118052985	OMNIMATE Housing — серия CH20M, Ширина: 750 mm		
Кол.	5 ST			

CH20M BUS-AP LITS 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



Встроенная шина рейки для модульный 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

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

постоянный и надежный контакт в корпусах любой

- Легкость обслуживания во время установки Модули легко заменяются даже в существующих модульных группах без воздействия на соседние модули.
- Универсальная интеграция Единая системная шина надежно 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.

7

Основные данные для заказа

Conodinio Aumoritado			
Тип	SR-SMD 4.50/05/90LFM 3	Версия	
Заказ №	1155870000	Штекерный соединитель печатной платы, Шина - контактный блок	
GTIN (EAN)	4032248942510	для СН20М12-67, Центральный фланец под пайку, Соединение	
Кол.	78 ST	THT/THR под пайку, Количество полюсов: 5, 180°, Длина штифта	
		для припайки (I): 3.2 mm, позолоченный, черный	
Тип	OD OMB 4 FO (OF (OO) FM O	_	
IVIII	SR-SMD 4.50/05/90LFM 3	Версия	
Заказ №	1155880000	Версия Штекерный соединитель печатной платы, Шина - контактный блок	
	, ,	·	
Заказ №	1155880000	Штекерный соединитель печатной платы, Шина - контактный блок	
Заказ № GTIN (EAN)	1155880000 4032248942305	Штекерный соединитель печатной платы, Шина - контактный блок для CH20M12-67, Центральный фланец под пайку, Соединение	

CH20M BUS-AP LITS 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



Встроенная шина рейки для модульный 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 надежный 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 надежно 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

Тип	SR-SMD 4.50/05/90LF 1.5	Версия
Заказ №	1155890000	Штекерный соединитель печатной платы, Шина - контактный блок
GTIN (EAN)	4032248942527	для CH20M12-67, Фланец под пайку, Соединение THT/THR под
Кол.	78 ST	пайку, Количество полюсов: 5, 180°, Длина штифта для припайки
		(I): 1.5 mm, позолоченный, черный
Тип	SR-SMD 4.50/05/90LF 1.5	Версия
Заказ №	1155900000	Штекерный соединитель печатной платы, Шина - контактный блок
GTIN (EAN)	4032248942381	для CH20M12-67, Фланец под пайку, Соединение THT/THR под
Кол.	300 ST	пайку, Количество полюсов: 5, 180°, Длина штифта для припайки
		(I): 1.5 mm, позолоченный, черный