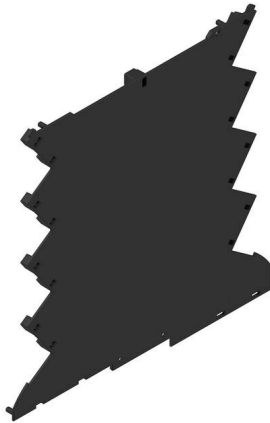


**CH20M6 BC 4P-4P BUS BK 1 1261494**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Изображение изделия**



**Мир электроники на диске**

Используя корпус шириной всего 6,1 мм опытные разработчики электроники создают компактные решения. Концепция модульного корпуса, специально разработанная для печатных плат, идеально подходит для мелких электронных компонентов и клемм печатной платы.

Максимальная свобода при проектировании за счет большой рабочей площади 6800 мм<sup>2</sup> на печатной плате обеспечивает оптимальную сборку при ограниченных размерах блоков клемм печатной платы с возможностью пайки оплавлением припоя THR. Безупречная сборка и пайка основаны на оптимизированной геометрической форме рам и опор. Кроме того, возможности индивидуального дизайна, такие как, нанесение этикеток, выбор цвета и различные вращающиеся крышки, пригодные для печати, обеспечивает гибкость. Благодаря элементам соединений, поддерживающим пайку оплавлением припоя, и машинно-совместимой упаковке достигается максимальная эффективность обработки для быстрой и точной установки.

**Основные данные для заказа**

Версия	Базовый элемент, OMNIMATE Housing — серия CH20M черный, Боковая панель корпуса, Углубление под зоне фиксатора основания для контакта ШИНЫ, Ширина: 5.3 mm
Заказ №	<a href="#">2771130000</a>
Тип	CH20M6 BC 4P-4P BUS BK 1 1261494
GTIN (EAN)	4064675031864
Кол.	50 Штука

**Технические данные**

**Сертификаты**

ROHS Соответствовать

**Размеры и массы**

Глубина	106.5 mm	Глубина (дюймов)	4.1929 inch
Высота	107 mm	Высота (в дюймах)	4.2126 inch
Ширина	5.3 mm	Ширина (в дюймах)	0.2087 inch
Масса нетто	12.69 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
Таблица цветов (аналогич.)	RAL 9011	Способность к заливке	Нет

**Варианты индивидуализации**

Возможны вырезы по заказу клиента	Да	Возможна маркировка по заказу клиента	Да
Процесс оформления заказа для клиента	См. руководство ниже загрузок	Альтернативные цвета	Дополнительно – по запросу

**Данные о материалах**

Класс пожаростойкости UL 94	V-0	Изоляционный материал	PBT
Группа изоляционного материала	II	Поверхность	необработанный
Основной материал	Пластмасса	Сравнительный показатель пробы (CTI)	400 ≤ CTI <600

**Классификации**

ETIM 8.0	EC001031	ETIM 9.0	EC001031
ETIM 10.0	EC001031	ECLASS 14.0	27-19-06-02
ECLASS 15.0	27-19-06-02		

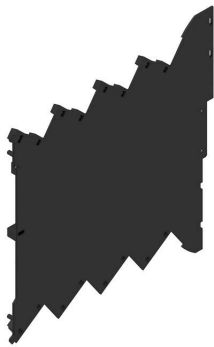
**CH20M6 BC 4P-4P BUS BK 1 1261494**

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

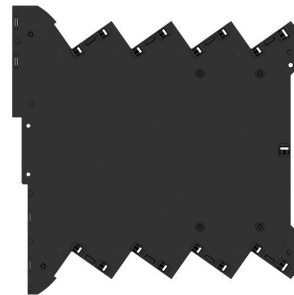
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Изображения

### Изображение изделия



### Изображение изделия

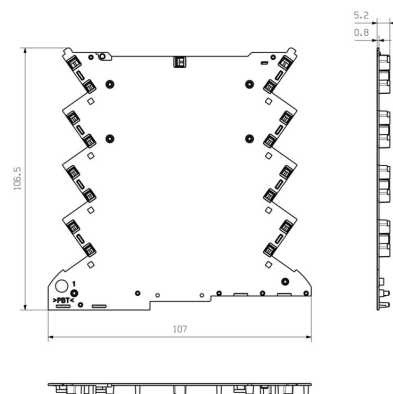


### Преимущество изделия



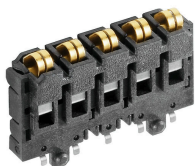
Базовый элемент, включая вырез BUS

### Габаритный чертеж



## Аксессуары

### SR-SMD – блок с контактной шиной CH20M6



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

Тип	SR-SMD 4.50/05/90 AU BK...	Версия
Заказ №	<a href="#">1155840000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Шинный контактный
GTIN (EAN)	4032248942534	блок для CH20M6, Соединение THT/THR под пайку, Количество
Кол.	78 ST	полюсов: 5, 180°, позолоченный, черный
Тип	SR-SMD 4.50/05/90 AU BK...	Версия
Заказ №	<a href="#">1155850000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Шинный контактный
GTIN (EAN)	4032248942374	блок для CH20M6, Соединение THT/THR под пайку, Количество
Кол.	300 ST	полюсов: 5, 180°, позолоченный, черный