

## CH20M17 В ВК/OR 2010

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

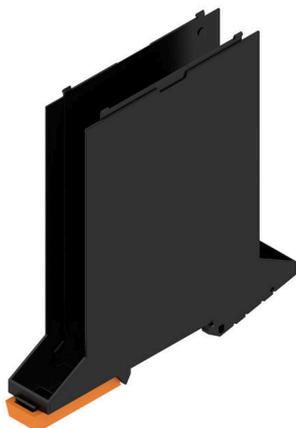
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmuller.com

### Изображение изделия



Основной элемент модульного корпуса CH20M благодаря ряду преимуществ является отличным выбором для ваших проектов. Специальные вырезы для контактов шины и FE обеспечивают особую гибкость и возможности адаптации.

Еще одно преимущество — возможность лазерной печати на корпусе, которая обеспечивает высокую точность и индивидуальные варианты оформления. Также доступна широкая гамма цветов, чтобы вы могли проектировать корпус в полном соответствии с вашими пожеланиями.

Корпус CH20M подходит для стандартных монтажных реек, что облегчает установку и интеграцию в существующие системы.

### Основные данные для заказа

Версия	Модульный корпус, OMNIMATE Housing — серия CH20M черный, Базовый элемент, Ширина: 17.5 mm
Заказ №	<a href="#">1254130000</a>
Тип	CH20M17 В ВК/OR 2010
GTIN (EAN)	4050118047103
Кол.	12 Штука

## CH20M17 В ВК/OR 2010

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

www.weidmueller.com

## Технические данные

### Сертификаты

ROHS Соответствовать

### Размеры и массы

Глубина	108 mm	Глубина (дюймов)	4.252 inch
Высота	109.3 mm	Высота (в дюймах)	4.3031 inch
Ширина	17.5 mm	Ширина (в дюймах)	0.689 inch
Масса нетто	29.86 g		

### Температуры

Температура окружающей среды	-25 °C...85 °C	Температурный диапазон вставки	-40...120 °C
Влажность	Отн. влажность 5–93 %, T <sub>u</sub> = 40 °C, без образования конденсата		

### 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
Укомплектованная монтажная рейка	TS 35	Таблица цветов (аналогич.)	RAL 9011
Способность к заливке	Нет		

### Свойства сборки

Количество слотов для гнездовых разъемов смонтированной узла, макс.	6	Количество печатных плат, макс.	1
Количество уровней подключения, макс.	3	Кол-во полюсов, макс.	18
Высота компонентов на печатной плате, макс.	11.1 mm	Тип комплектации печатной платы	двухсторонний

### Конструкция - требования IM

Сертификат на очертания печатной платы	±0,1 мм	Толщина печатной платы	1.6 mm
Допуск на толщину печатной платы	± 0,15 мм		

### Варианты индивидуализации

Возможна маркировка по заказу клиента	Да	Процесс оформления заказа для клиента	См. руководство ниже загрузок
Альтернативные цвета	Дополнительно – по запросу	Возможности обработки	Лазерная обработка

### Данные о материалах

Класс пожаростойкости UL 94	V-0	Изоляционный материал	PA 66 GF 30
Группа изоляционного материала	I	Поверхность	необработанный
Основной материал	Пластмасса	Сравнительный показатель пробоа (СТІ)	600 ≤ СТІ

**Технические данные**

**Важное примечание**

Сведения об изделии      Контур монтажной платы, ограниченные зоны и другую информацию для проектирования монтажных плат можно найти в описании технологии подключения в разделе соответствующих штекерных соединителей в загрузках.

**Классификации**

ETIM 8.0	EC001031	ETIM 9.0	EC001031
ETIM 10.0	EC001031	ECLASS 14.0	27-19-06-01
ECLASS 15.0	27-19-06-01		

**Термические испытания**

Термические испытания	Условия тестирования	3 последовательно установленные корпуса - без промежутков
	Тестовые оси	горизонтально
	Температура окружающей среды	80 °C
	Рассеивание мощности, макс.	0.9 W
	Температура окружающей среды	60 °C
	Рассеивание мощности, макс.	1.7 W
	Температура окружающей среды	40 °C
	Рассеивание мощности, макс.	2.45 W
	Рассеивание мощности, макс.	3.2 W

**Свойства компонента**

Цвет крепящейся основы	оранжевый	Количество уровней подключения, макс.	3
------------------------	-----------	---------------------------------------	---

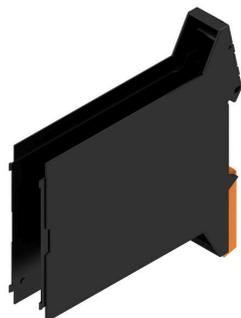
**CH20M17 В ВК/OR 2010**

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

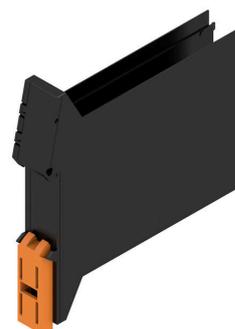
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Изображения**

**Изображение изделия**



**Изображение изделия**



Базовый элемент без выреза в нижней части

**Габаритный чертеж**

