

**OMNIMATE Housing — серия CH20M
CH20M17 B FE BK/OR**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com



Эффективность, универсальность и конструктивные параметры в лучшей конфигурации - "готовое изделие на заказ"

масштабируемость, индивидуальная конструкция и экономичность - высокая степень универсальности, наряду с инновационной функциональностью, важный критерий при выборе концепции корпуса. Выбирайте наилучшие эксплуатационные характеристики при минимальных затратах.

Корпус для электроники CH20M17 - это идеальное решение корпуса для стандартных применений компактной электроники.

Вся система – наряду с масштабируемостью, универсальностью, высоким уровнем безопасности и инновационной функциональностью при применении – привлекает практичными деталями, соответствующими области применения.

- **Экономия времени на установку** благодаря таким отличительным особенностям, как готовность к электромонтажу - технология "Wire ready" - или универсальная винтовая головка Multi-Tool

- **Удобное для пользователя обслуживание** благодаря понятной и стойкой маркировке, а также благодаря дополнительной возможности нанесения надписей, встроенной разъединяющей скобе или прозрачной крышке

- **Максимальная помехозащищенность** благодаря защищенной от электростатических разрядов

конструкции с широко перекрывающимися кромками модуля из высококачественной пластмассы

- **Высокая эксплуатационная безопасность** благодаря уникальной кодировке AutoSet, а также двусторонней защите от прикосновения, предусмотренной для розеточных и вилочных разъемов

CH20M - наиболее универсальная система на рынке, обозначающая не только "Component Housing IP20 Modular" (Компонентный модульный корпус со степенью защиты IP20).

CH20M олицетворяет эффективность и инновационность конструкции, разработанной с учетом особенностей изготовления и применения.

Общие данные заказа

Тип	CH20M17 B FE BK/OR
Номер для заказа	1254190000
Исполнение	Модульный корпус, OMNIMATE Housing — серия CH20M черный, Базовый элемент, Ширина: 17.5 mm
GTIN (EAN)	4050118046946
Норма упаковки (VPE)	12 Шт.

**OMNIMATE Housing — серия CH20M
CH20M17 B FE BK/OR**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Длина	107,4 мм	Длина (в дюймах)	4,228 inch
Ширина	17,5 мм	Ширина (в дюймах)	0,689 inch
Высота	109,3 мм	Высота (в дюймах)	4,303 inch
Масса нетто	29,858 g		

Данные о материалах

Изоляционный материал	PA 66 GF 30	Цветовой код	черный
Таблица цветов (аналогич.)	RAL 9011	Группа изоляционного материала	II
CTI	>= 550	Класс пожаростойкости UL 94	V-0
Температура хранения, мин.	-40 °C	Температура хранения, макс.	85 °C
относительная влажность при хранении, макс.	80 %	Рабочая температура, мин.	-40 °C
Рабочая температура, макс.	120 °C	Температурный диапазон монтажа, мин.	-25 °C
Температурный диапазон монтажа, макс.	85 °C		

Классификация

ETIM 5.0	EC001031	ETIM 6.0	EC001031
eClass 6.2	27-18-08-02	eClass 7.1	27-18-27-02
eClass 8.1	27-18-27-02	eClass 9.0	27-18-27-90

Параметры системы

Исполнение	Базовый элемент	Вид соединения	Соединение FE
Количество клемм LP на модуль	1	Толщина печатной платы	1,6 мм
Сертификат на очертания печатной платы	±0,15 мм	Контакт на монтажной шине	Да
Вид защиты	IP20	Способность к заливке	Нет

Сертификаты

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

Загрузки

Брошюра / каталог	FL ANALO.SIGN.CONV. EN MB DEVICE MANUF. EN CAT 2 PORTFOLIOGUIDE EN FL MACHINE SAFETY EN FL 72H SAMPLE SER EN PO OMNIMATE EN
Технические данные	STEP