

**CH20M22 FC TP BK 1819****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Изображение изделия****Превосходная эффективность, гибкость и дизайн — "стандартная конструкция универсального применения"**

При выборе конструкции корпуса гибкость является ключевым фактором. Другие важные критерии — масштабируемость, соответствие конструкции требованиям заказчика, инновационная функциональность и экономическая эффективность. Вам требуется решение, предлагающее максимальную производительность при минимальных накладных расходах.

Корпус для модульной электроники CH20M22 имеет стандартный формат и различные значения ширины. Он предлагает оптимальную ширину для большинства типовых электронных систем.

Вся система характеризуется отличным качеством: превосходная масштабируемость и гибкость, высокий уровень безопасности, инновационная прикладная функциональность и разнообразие практических деталей.

- **Более быстрый монтаж** благодаря таким функциям, как "готовность провода" и универсальная головка винта, подходящая для различных инструментов
- **Удобные для пользователя операции:** благодаря четкой постоянной маркировке и возможностям дополнительной маркировки, встроенному разъединителю или прозрачной крышке
- **Максимальная помехоустойчивость** благодаря совместимой с электростатическими разрядами кон-

струкции, отличающейся примыкающими стенками модуля с глубоким перекрытием, изготовленными из высококачественного пластика

- **Высокая эксплуатационная надежность** благодаря уникальной системе кодирования Auto-Set и двухсторонней защите от прикосновения на штырьковом соединителе и гнездовых блоках

CH20M — компактное название для наиболее гибкой системы из предлагаемых на рынке. Оно означает не только "Component Housing IP20 Modular" ("Модульный корпус для компонентов IP20"). CH20M также значит эффективность и инновации в конструкции, производстве и использовании.

## Основные данные для заказа

|   |  |
|---|--|
| Исполнение  | Корпус монтажной рейки, OMNIMATE Housing — серия CH20M черный, прозрачный, Передний элемент, Ширина: 22.5 mm |
| Номер для заказа  | <a href="#">2639980000</a>   |
| Тип   | CH20M22 FC TP BK 1819  |
| GTIN (EAN)  | 4050118677393  |
| Кол.  | 50 Шт.   |
| Информация относительно <a href="#">1104450000</a><br>но тестирования всей<br>сборки, см. указанные<br>статьи |  |

## CH20M22 FC TP BK 1819

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

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

|             |         |                   |            |
|-------------|---------|-------------------|------------|
| Глубина     | 15,5 мм | Глубина (дюймов)  | 0,61 inch  |
| Высота      | 100 мм  | Высота (в дюймах) | 3,937 inch |
| Ширина      | 22,5 мм | Ширина (в дюймах) | 0,886 inch |
| Длина       | 15,5 мм | Длина (в дюймах)  | 0,61 inch  |
| Масса нетто | 5,36 g  |                   |            |

## Температуры

|                                |           |   |
|--------------------------------|-----------|---|
| Температурный диапазон вставки | Влажность | Отн. влажность 5–93 %, Tu = 40 °C, без образования конденсата |
| -40 °C... 120 °C               |           |   |

## Общие данные

|                            |                                |                       |                    |
|----------------------------|--------------------------------|-----------------------|--------------------|
| Вид защиты                 | IP20 в установленном состоянии | Способность к заливке | Нет                |
| Таблица цветов (аналогич.) | RAL 9011, -                    | Цветовой код          | черный, прозрачный |

## Варианты индивидуализации

|                                       |    |                                       |                               |
|---------------------------------------|----|---------------------------------------|-------------------------------|
| Возможна маркировка по заказу клиента | Да | Возможности обработки                 | Лазерная обработка, Дробление |
| Возможны вырезы по заказу клиента     | Да | Процесс оформления заказа для клиента | См. руководство ниже грузовок |

## Данные о материалах

|                                |      |                                      |                |
|--------------------------------|------|--------------------------------------|----------------|
| Группа изоляционного материала | IIIa | Изоляционный материал                | Поликарбонат   |
| Класс пожаростойкости UL 94    | V-2  | Сравнительный показатель пробы (CTI) | 175 ≤ CTI <400 |

## 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 | 27-19-06-03 |

## Свойства компонента

|                    |     |  |     |
|--------------------|-----|--|-----|
| Совместимый маркер | Нет | Устанавливаемая защелкивающаяся крышка | Нет |
|--------------------|-----|--|-----|

## Сертификаты

|      |                 |
|------|-----------------|
| ROHS | Соответствовать |
|------|-----------------|

## Загрузки

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Технические данные            | <a href="#">CAD data – STEP</a>  |
| Пользовательская документация | <a href="#">Guideline customerspecific housings</a><br><a href="#">Guideline kundenspezifische Gehäuse</a> |
| Каталог                       | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a>   |

**CH20M22 FC TP BK 1819**

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

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

## Изображения

### Изображение изделия



### Габаритный чертеж

