

**CH20M45 FC LGY 2018****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Изображение изделия****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.

Модульный корпус для электроники CH20M45 – это формат XL общего ассортимента изделий для электронных установок, требующих большей площади, например, для малогабаритных блоков управления и источников питания.

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.

## Основные данные для заказа

|                  |                                                                              |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Исполнение       | Модульный корпус, OMNIMATE Housing — серия CH20M Светло-серый, Ширина: 45 mm |
| Номер для заказа | <a href="#">1164780000</a>                                                   |
| Тип              | CH20M45 FC LGY 2018                                                          |
| GTIN (EAN)       | 4032248954735                                                                |
| Кол.             | 30 Шт.                                                                       |

## CH20M45 FC LGY 2018

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

|                   |            |                   |            |
|-------------------|------------|-------------------|------------|
| Высота            | 100,3 мм   | Высота (в дюймах) | 3,949 inch |
| Длина             | 15,5 мм    | Длина (в дюймах)  | 0,61 inch  |
| Масса нетто       | 11,03 g    | Ширина            | 45 мм      |
| Ширина (в дюймах) | 1,772 inch |                   |            |

## Температуры

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

## 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 загрузок |

## Данные о материалах

|                                |     |                                      |             |
|--------------------------------|-----|--------------------------------------|-------------|
| Группа изоляционного материала | II  | Изоляционный материал                | PA 66 GF 30 |
| Класс пожаростойкости UL 94    | V-0 | Сравнительный показатель пробы (CTI) | ≤ 600       |

## Общие данные

|                       |              |                            |          |
|-----------------------|--------------|----------------------------|----------|
| Способность к заливке | Нет          | Таблица цветов (аналогич.) | RAL 7035 |
| Цветовой код          | Светло-серый |                            |          |

## Классификации

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC001031    | ETIM 7.0    | EC001031    |
| ECLASS 9.0  | 27-18-27-90 | ECLASS 9.1  | 27-18-27-90 |
| ECLASS 10.0 | 27-18-27-92 | ECLASS 11.0 | 27-18-27-92 |

## Свойства компонента

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

## Сертификаты

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

## Загрузки

|                               |                                                                                                            |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Технические данные            | <a href="#">STEP</a>                                                                                       |
| Технические данные            | <a href="#">EPLAN</a>                                                                                      |
| Пользовательская документация | <a href="#">Guideline customerspecific housings</a><br><a href="#">Guideline kundenspezifische Gehäuse</a> |

**CH20M45 FC LGY 2018**

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

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

**Изображения**

**Изображение изделия**

