

## CH20M22 FC BK 2010

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Zdjęcie produktu

**Doskonała wydajność, elastyczność i konstrukcja - standard dopasowany na miarę**

W wyborze konstrukcji obudowy kluczową rolę odgrywa jej elastyczność. Inne ważne kryteria to: możliwość skalowania, konstrukcje na życzenie klienta, innowacyjność funkcji i oszczędność. Potrzebują Państwo wyboru, który oferuje jednocześnie maksymalną wydajność i minimalne koszty ogólne.

Obudowa elementów elektroniki modułowej CH20M22 jest formatem standardowym pośród obudów różnych szerokości. Obudowa ta ma szerokość optymalną do większości zastosowań w elektronice.

Cały system przekonuje - obok możliwości skalowania, elastyczności, wysokiego poziomu bezpieczeństwa, jak też innowacyjnej funkcjonalności w stosowaniu - dzięki szczegółom odpowiednim do zastosowania w praktyce.

• **Szybsza instalacja** dzięki takim cechom jak "Wire ready", uniwersalny łeb śruby.

• **Obsługa przyjazna dla użytkownika:** dzięki jasnemu i trwałemu znakowaniu plus dodatkowemu opisowi, zintegrowanej dźwigni zwalniającej lub transparentnej pokrywie.

• **Maksymalna odporność na zakłócenia** dzięki konstrukcji zgodnej z ESD, charakteryzującej się obszernymi zakładkami krawędzi połączeń modułów wykonanych z wysokosprawnych tworzyw sztucznych.

• **Wysoka niezawodność eksploatacyjna** dzięki unikatowemu systemowi kodowania Auto-Set oraz obustronnej ochronie dotykowej na wtyku i gnieździe. CH20M - kompaktowa nazwa dla najbardziej elastycznego systemu dostępnego na rynku. Oznacza więcej, niż tylko "Modułowa obudowa ze stopniem ochrony IP20".

CH20M oznacza efektywność i innowacyjne wzornictwo podczas przygotowania oraz w zastosowaniu.

**Ogólne dane zamówieniowe**

|            |                                                                             |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Wykonanie  | Obudowa modułowa, Obudowy OMNIMATE - seria CH20M czarny, Szerokość: 22.5 mm |
| Nr zam.    | <a href="#">1209350000</a>                                                  |
| Typ        | CH20M22 FC BK 2010                                                          |
| GTIN (EAN) | 4032248990740                                                               |
| Ilość      | 50 Szt.                                                                     |

## CH20M22 FC BK 2010

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i ciężary

|                  |            |                |           |
|------------------|------------|----------------|-----------|
| Długość          | 15,5 mm    | Długość (cale) | 0,61 inch |
| Masa netto       | 6,13 g     | Szerokość      | 22,5 mm   |
| Szerokość (cale) | 0,886 inch | Wysokość       | 15,5 mm   |
| Wysokość (cale)  | 0,61 inch  |                |           |

## Temperatury

|                               |                                                 |                       |                |
|-------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------|----------------|
| Zakres temperatury stosowania | -40 °C...120 °C                                 | Temperatura układania | -25 °C...85 °C |
| Wilgotność                    | 5 - 93% wilg. wzgl. Tu = 40°C, brak kondensacji |                       |                |

## Właściwości elementu

|                              |     |                                  |     |
|------------------------------|-----|----------------------------------|-----|
| Klapka z możliwością montażu | Nie | Możliwość zastosowania znacznika | Nie |
|------------------------------|-----|----------------------------------|-----|

## Dane ogólne

|                     |        |                          |          |
|---------------------|--------|--------------------------|----------|
| Barwny              | czarny | Tabela kolorów (podobny) | RAL 9011 |
| możliwość zalewania | Nie    |                          |          |

## Opcje indywidualizacji

|                                            |                              |                                        |                                     |
|--------------------------------------------|------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------|
| Możliwości obróbki                         | Obróbka laserowa, Frezowanie | Możliwość wykonania wycięć specjalnych | Tak                                 |
| Możliwość zastosowania etykiet specjalnych | Tak                          | Proces zamówienia na życzenie klienta  | Patrz wytyczne w sekcji do pobrania |

## Dane materiałowe

|                                       |       |                               |             |
|---------------------------------------|-------|-------------------------------|-------------|
| Klasa palności wg UL 94               | V-0   | Materiał izolacyjny           | PA 66 GF 30 |
| Porównywalny wskaźnik śledzenia (CTI) | ≤ 600 | grupa materiałów izolacyjnych | II          |

## Klasyfikacje

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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 |

## Dopuszczenia

|      |        |
|------|--------|
| ROHS | Zgodny |
|------|--------|

## Pobieranie

|                          |                                                                                                            |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dane projektowe          | <a href="#">STEP</a>                                                                                       |
| Dane projektowe          | <a href="#">EPLAN</a>                                                                                      |
| Dokumentacja użytkownika | <a href="#">Guideline customerspecific housings</a><br><a href="#">Guideline kundenspezifische Gehäuse</a> |

## CH20M22 FC BK 2010

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Rysunki

### Zdjęcie produktu

