

**Obudowy OMNIMATE - seria CH20M  
CH20M22 S PPP LGY 2018**

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

**Rzeczywisty wygląd może różnić się od przedstawionego na ilustracji.**



Podobny do przedstawionego na ilustracji  
**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 elektronicznej modułowej CH20M22 jest formatem standardowym wśród 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 do zamówienia**

Typ	CH20M22 S PPP LGY 2018
Nr zam.	<a href="#">1296440000</a>
Wykonanie	Element boczny, Obudowy OMNIMATE - seria CH20M Jasnoszary, Szerokość: 22.5 mm
GTIN (EAN)	4050118094701
J. op.	10 Szt.

**Obudowy OMNIMATE - seria CH20M  
CH20M22 S PPP LGY 2018**

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

**Dane techniczne****Wymiary i ciężary**

Długość	105,5 mm	Długość (cale)	4,154 inch
Szerokość	22,5 mm	Szerokość (cale)	0,886 inch
Wysokość	22,83 mm	Wysokość (cale)	0,899 inch
Masa netto	8,4 g		

**parametry systemu**

liczba przyłączy	12	Ilość poziomów przyłączeniowych	3
liczba płytek drukowanych na moduł	1	styk do szyny nośnej	Nie
możliwość zalewania	Nie		

**Dane materiałowe**

Materiał izolacyjny	PA 66 GF 30	Barwny	Jasnoszary
Tabela kolorów (podobny)	RAL 7035	grupa materiałów izolacyjnych	II
CTI	≥ 550	Klasa palności wg UL 94	V-0
Temperatura magazynowania, min.	-40 °C	Temperatura magazynowania, max.	85 °C
wilgotność względna podczas składowania, maks.	80 %	Temperatura pracy, min.	-40 °C
Temperatura pracy, max.	120 °C	Zakres temperatur montaż, min.	-25 °C
Zakres temperatur montaż, max.	85 °C		

**Klasyfikacje**

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
eClass 9.1	27-18-27-90		

**Uwagi**

Wskazówki

**certyfikaty**

ROHS                      Zgodny

**Pobieranie**Dane projektowe                      [STEP](#)

## Obudowy OMNIMATE - seria CH20M CH20M22 S PPP LGY 2018

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

### Rysunki

Rzeczywisty wygląd może różnić się od przedstawionego na ilustracji.

