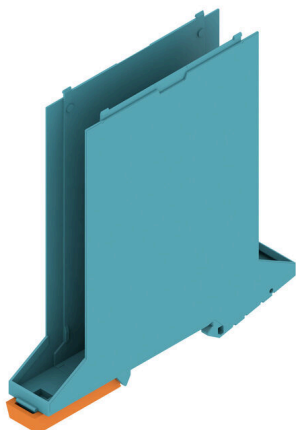


Zdjęcie produktu



Podstawowy element modułowej obudowy CH20M oferuje szereg zalet, które sprawiają, że jest to doskonały wybór dla Państwa projektów. Dzięki specjalnym wycięciom na magistrale i styki FE jest szczególnie elastyczny i łatwy w adaptacji.

Kolejnym punktem zapewniającym wartość dodaną jest opcja druku laserowego na obudowie, która zapewnia wysoką precyzję i możliwości w zakresie indywidualnego designu. Dostępna jest również szeroka gama kolorystyczna, dzięki czemu można zaprojektować obudowę całkowicie zgodnie z życzeniem klienta.

Obudowa CH20M jest również dopasowana do standardowych szyn montażowych, co ułatwia instalację i integrację z istniejącymi systemami.

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Obudowa modułowa, Obudowy OMNIMATE - seria CH20M jasnoniebieski, Element bazowy, Szerokość: 17.5 mm
Nr zam.	1544520000
Typ	CH20M17 B BL/BK 2013
GTIN (EAN)	4050118349931
Ilość	12 szt.
Status dostawy	W przyszłości ten artykuł nie będzie już dostępny.
Ostatnia data zamówienia	2026-03-31T00:00:00+02:00
Produkt alternatywny	CH20M17 B BK/OR 2010

Dane techniczne

Dopuszczenia

ROHS	Zgodny
------	--------

Wymiary i masa

Głębokość	108 mm	Głębokość (cale)	4.252 inch
Wysokość	109.3 mm	Wysokość (cale)	4.3031 inch
Szerokość	17.5 mm	Szerokość (cale)	0.689 inch
Masa netto	9.5 g		

Temperatury

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

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, bez wyłączenia
REACH SVHC	Bez SVHC powyżej 0,1 wt%

Właściwości zespołu

Liczba gniazd dla złącz żeńskich zamontowanego podzespołu, maks.	6	Liczba płytek drukowanych, maks.	1
Ilość poziomów przyłączeniowych, maks	3	Liczba biegunów, maks.	18
Wysokość komponentów na płycie drukowanej, maks.	11.1 mm	Rodzaj montażu płytki drukowanej	dwustronne

Dane materiałowe

Klasa palności wg UL 94	V-0	Materiał izolacyjny	PA 66 GF 30
grupa materiałów izolacyjnych	I	Powierzchnia	nieobrobiony
Materiał podstawowy	tworzywo sztuczne	Porównywalny wskaźnik śledzenia (CTI)	600 ≤ CTI

Dane ogólne

Barwny	jasnoniebieski	Stopień ochrony	IP20 po zamontowaniu
Szyna montażowa	TS 35	Tabela kolorów (podobny)	RAL 5012
możliwość zalewania	Nie		

Testy termiczne

Testy termiczne	Warunki testu	trzy obudowy zamontowane w rzędzie - brak odstępu
	Badane osie	poziomy
	Temperatura otoczenia	80 °C
	Rozpraszanie mocy, maks.	0.9 W
	Temperatura otoczenia	60 °C
	Rozpraszanie mocy, maks.	1.7 W
	Temperatura otoczenia	40 °C
	Rozpraszanie mocy, maks.	2.45 W
	Temperatura otoczenia	20 °C
Rozpraszanie mocy, maks.	3.2 W	

Dane techniczne

Właściwości komponentu

Kolor stopki przyczepianej	czarny	Ilość poziomów przyłączeniowych, maks 3
----------------------------	--------	---

Projekt – wymagania IN

tolerancja konturu płytki drukowanej	±0,1 mm	grubość płytki drukowanej	1.6 mm
tolerancja grubości płytki drukowanej	±0,15 mm		

Opcje indywidualizacji

Możliwość zastosowania etykiet specjalnych	Tak	Proces zamówienia na życzenie klienta	Patrz wytyczne w sekcji do pobrania
Warianty kolorystyczne	Więcej na życzenie	Możliwości obróbki	Obróbka laserowa

Ważna informacja

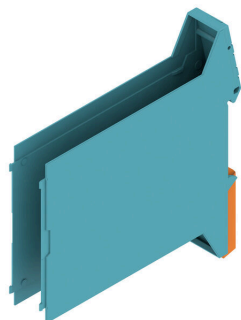
Informacje produktowe	Obrys płytki drukowanej, strefy zastrzeżone i inne informacje dotyczące projektowania płytki drukowanej znajdują się w kategorii dotyczącej technologii połączeń i są oznaczone odpowiednimi męskimi nagłówkami w obszarze pobierania.
-----------------------	--

Klasyfikacje

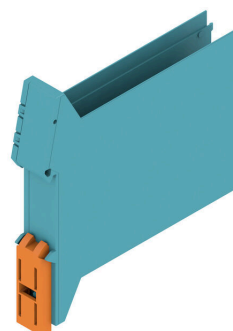
ETIM 8.0	EC001031	ETIM 9.0	EC001031
ETIM 10.0	EC001031	ECLASS 14.0	27-19-06-01
ECLASS 15.0	27-19-06-01		

Rysunki

Zdjęcie produktu



Zdjęcie produktu



Element bazowy bez wycięć funkcjonalnych
w obszarze stopy zatraskowej

Rysunek wymiarowy

