

MCZ 5 PE BG

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Otwarta miniaturowa obudowa w formacie zacisków szeregowych z 5 przyłączami ze sprężyną naciągową. Transparentna wychylna płyta głowicowa służy do umieszczenia napisu i umożliwia dostęp dla potencjometru i wskaźników statusu. 3 górne przyłącza można poprzecznie połączyć mostkami wtykowymi. Możliwa jest również dostawa płyty pokrywowej zamykającej obudowę.

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Obudowa szyny montażowej, Obudowy OMNIMATE - TERMINALBOX szarobeżowy, Zestaw obudowy, Zaciski, Styk PE, Szerokość: 7 mm
Nr zam.	2054290000
Typ	MCZ 5 PE BG
GTIN (EAN)	4050118412451
Ilość	100 szt.

MCZ 5 PE BG

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

ROHS Zgodny

Wymiary i masa

Głębokość	62.8 mm	Głębokość (cale)	2.4724 inch
Wysokość	91 mm	Wysokość (cale)	3.5827 inch
Szerokość	7 mm	Szerokość (cale)	0.2756 inch
Masa netto	4.74 g		

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

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

Dane znamionowe wg IEC

Prąd znamionowy, maks. liczba biegunów (Tu=40°C) 10 A napięcie znamionowe przy kat. 250 V
 znamionowe napięcie udarowe przy kat. 4 kV przepięć/stopniu zanieczyszczenia III/3

Kompatybilne przewodniki

Długość odizolowania	8 mm	Wielkość ostrza	0,6 x 3,5 mm
Zakres zaciskania, min.	0.13 mm ²	Zakres zaciskania, maks.	2.5 mm ²
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 26	przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 14 maks.	
z AEH z kołnierzem DIN 46 228/4, min.	0.5 mm ²	z AEH z kołnierzem DIN 46 228/4, maks.	1.5 mm ²
Zasięg mocowań, maks.	2.5 mm ²		

Właściwości obudowy

Kłapka z możliwością montażu	Tak	Możliwość zastosowania znacznika	Tak
Wycięcie w obszarze stopki zatraskowej jako przygotowanie do	Styk PE, Styk w zestawie!	prąd trwały połączenia poprzecznego	10 A
Połączenie poprzeczne	Tak	Ilość poziomów przyłączeniowych	2

Właściwości zespołu

Ilość poziomów przyłączeniowych	2	Liczba płytek drukowanych, maks.	1
prąd trwały połączenia poprzecznego	10 A	prąd trwały połączenia poprzecznego/ płytki drukowanej	32 A
Połączenie poprzeczne	Tak	sposób łączenia płytki drukowanej	Przyłącze lutowane, bezpośrednie
Rodzaj przyłącza	złącze sprężynowe		

Dane materiałowe

Klasa palności wg UL 94	V-0	Materiał izolacyjny	PA 66/6
grupa materiałów izolacyjnych	I	Materiał podstawowy	Wemid
Porównywalny wskaźnik śledzenia (CTI)	≥ 600		

MCZ 5 PE BG

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne**Dane ogólne**

Barwny	szarobeżowy	Stopień ochrony	IP20, IP20 po zamontowaniu
Szyna montażowa	TS 32, TS 35	Tabela kolorów (podobny)	
możliwość zalewania	Tak		

Klasyfikacje

ETIM 8.0	EC000261	ETIM 9.0	EC000261
ETIM 10.0	EC000261	ECLASS 14.0	27-18-01-92
ECLASS 15.0	27-18-01-92		

MCZ 5 PE BG

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Mostki poprzeczne



Rozdział lub mnożenie potencjału do przylegających złązek odbywa się za pomocą mostków poprzecznych. Unika się dodatkowej pracy wymaganej do wykonania okablowania. Nawet w przypadku uszkodzenia biegunów nadal zapewniona jest niezawodność styku w złączkach. Nasza oferta obejmuje mostki poprzeczne wtykowe i wkręcane do złązek modułowych.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	ZQV 4N/10 SW	Wersja
Nr zam.	1794060000	Seria W, Łącznik poprzeczny, 32 A
GTIN (EAN)	4032248234059	
Ilość	20 ST	
Typ	ZQV 4N/20 SW	Wersja
Nr zam.	1909120000	Seria W, Łącznik poprzeczny, 32 A
GTIN (EAN)	4032248535804	
Ilość	20 ST	
Typ	ZQV 4N/3 SW	Wersja
Nr zam.	1794000000	Seria W, Łącznik poprzeczny, 32 A
GTIN (EAN)	4032248233793	
Ilość	60 ST	
Typ	ZQV 4N/4 SW	Wersja
Nr zam.	1794030000	Seria W, Łącznik poprzeczny, 32 A
GTIN (EAN)	4032248233915	
Ilość	60 ST	
Typ	ZQV 4N/41 SW	Wersja
Nr zam.	1794090000	Seria W, Łącznik poprzeczny, 32 A
GTIN (EAN)	4032248234165	
Ilość	10 ST	
Typ	ZQV 4N/10	Wersja
Nr zam.	1528090000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 32 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118332896	biegunów: 10, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość:
Ilość	20 ST	58.7 mm
Typ	ZQV 4N/2	Wersja
Nr zam.	1527930000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 32 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118332766	biegunów: 2, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 9.9
Ilość	60 ST	mm
Typ	ZQV 4N/3	Wersja
Nr zam.	1527940000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 32 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118332865	biegunów: 3, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 16
Ilość	60 ST	mm
Typ	ZQV 4N/30	Wersja
Nr zam.	2561580000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 32 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118570113	biegunów: 30, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość:
Ilość	5 ST	181.7 mm
Typ	ZQV 4N/32	Wersja
Nr zam.	2561670000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 32 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118570175	biegunów: 32, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość:
Ilość	5 ST	193.9 mm

MCZ 5 PE BG

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Typ	ZQV 4N/4	Wersja
Nr zam.	1527970000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 32 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118332889	biegunów: 4, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 22.1
Ilość	60 ST	mm
Typ	ZQV 4N/5	Wersja
Nr zam.	1527980000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 32 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118332759	biegunów: 5, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 28.2
Ilość	60 ST	mm
Typ	ZQV 4N/50	Wersja
Nr zam.	1528130000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 32 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118332902	biegunów: 50, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość:
Ilość	5 ST	303.7 mm
Typ	ZQV 4N/6	Wersja
Nr zam.	1527990000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 32 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118332919	biegunów: 6, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 34.3
Ilość	20 ST	mm
Typ	ZQV 4N/7	Wersja
Nr zam.	1528020000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 32 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118332780	biegunów: 7, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 40.4
Ilość	20 ST	mm
Typ	ZQV 4N/8	Wersja
Nr zam.	1528030000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 32 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118332841	biegunów: 8, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 46.5
Ilość	20 ST	mm
Typ	ZQV 4N/9	Wersja
Nr zam.	1528070000	Złącze krosujące (terminal), wtykany, pomarańczowy, 32 A, Liczba
GTIN (EAN)	4050118332797	biegunów: 9, Raster w mm (P): 6.10, Izolowany: Tak, Szerokość: 52.6
Ilość	20 ST	mm