

## MCZ 5 PE BG

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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



Otwarta miniaturowa obudowa w formie 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.	<a href="#">2054290000</a>
Typ	MCZ 5 PE BG
GTIN (EAN)	4050118412451
Ilość	100 szt.

## MCZ 5 PE BG

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 <sup>2</sup>	Zakres zaciskania, maks.	2.5 mm <sup>2</sup>
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 <sup>2</sup>	z AEH z kołnierzem DIN 46 228/4, maks.	1.5 mm <sup>2</sup>
Zasięg mocowań, maks.	2.5 mm <sup>2</sup>		

## 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](http://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 &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

## Akcesoria

www.weidmueller.com

## Mostki poprzeczne



Rozdział lub mnożenie potencjału do przylegających złączek 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 złączek modułowych.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	ZQV 4N/10 SW	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1794060000</a>	Seria W, Łącznik poprzeczny, 32 A
GTIN (EAN)	4032248234059	
Ilość	20 ST	
Typ	ZQV 4N/20 SW	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1909120000</a>	Seria W, Łącznik poprzeczny, 32 A
GTIN (EAN)	4032248535804	
Ilość	20 ST	
Typ	ZQV 4N/3 SW	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1794000000</a>	Seria W, Łącznik poprzeczny, 32 A
GTIN (EAN)	4032248233793	
Ilość	60 ST	
Typ	ZQV 4N/4 SW	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1794030000</a>	Seria W, Łącznik poprzeczny, 32 A
GTIN (EAN)	4032248233915	
Ilość	60 ST	
Typ	ZQV 4N/41 SW	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1794090000</a>	Seria W, Łącznik poprzeczny, 32 A
GTIN (EAN)	4032248234165	
Ilość	10 ST	
Typ	ZQV 4N/10	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1528090000</a>	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.	<a href="#">1527930000</a>	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.	<a href="#">1527940000</a>	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.	<a href="#">2561580000</a>	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.	<a href="#">2561670000</a>	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 &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

Typ	ZQV 4N/4	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1527970000</a>	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.	<a href="#">1527980000</a>	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.	<a href="#">1528130000</a>	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.	<a href="#">1527990000</a>	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.	<a href="#">1528020000</a>	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.	<a href="#">1528030000</a>	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.	<a href="#">1528070000</a>	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