

MCZ 5 PE BG**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Offenes Miniaturgehäuse in Reihenklemmenformat mit 5 Zugfederanschlüssen. Eine transparente schwenkbare Kopfplatte dient der Beschriftung und Zugang für Potentiometer und Statuanzeigen. Die 3 oberen Anschlüsse sind mit Steckbrücken querverbindbar. Eine Abdeckplatte zum Schließen des Gehäuses ist ebenfalls lieferbar.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Kleingehäuse, OMNIMATE Housing - TERMINALBOX graubeige, Basiselement
Best.-Nr.	2054290000
Typ	MCZ 5 PE BG
GTIN (EAN)	4050118412451
VPE	100 Stück

Erstellungs-Datum 4. April 2021 15:20:24 MESZ

Katalogstand 12.03.2021 / Technische Änderungen vorbehalten

MCZ 5 PE BG

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	4,74 g
--------------	--------

Bemessungsdaten nach IEC

Bemessungsstrom, max. Polzahl (Tu=40°C)	10 A	Bemessungsspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/3	250 V
Bemessungsstoßspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/3	4 kV		

Baugruppeneigenschaften

Anzahl Anschlussebenen	2	Max. Leiterplattenanzahl	1
Dauerstrom der Querverbindung	10 A	Dauerstrom der Querverbindung/ Leiterplatte	32 A
Querverbindung	Ja	Art der LP-Kontaktierung	Lötanschluss, direkt
Anschlussart	Zugfederanschluss		

Gehäuseeigenschaften

Schwenkdeckel montierbar	Ja	Integrierbarer Markierer	Ja
Aussparung im Rastfußbereich als Vorbereitung für	PE-Kontakt, Kontakt inbegriffen!		

Anschlusssteckverbinder

Abisolierlänge	8 mm	Klingenmaß	0,6 x 3,5 mm
Klemmbereich, min.	0,13 mm ²	Klemmbereich, max.	2,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 26	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 14
mit AEH mit Kragen DIN 46 228/4, min.	0,5 mm ²	mit AEH mit Kragen DIN 46 228/4, max.	1,5 mm ²
Klemmbereich, max.	2,5 mm ²		

Allgemeine Daten

Farbe	graubeige	Schutzart	IP20
Tragschiene	TS 32, TS 35	Vergießbarkeit	Ja

Werkstoffdaten

Isolierstoffgruppe	I	Kriechstromfestigkeit (CTI)	≥ 600
--------------------	---	-----------------------------	-------

Zulassungen

ROHS	Konform
------	---------