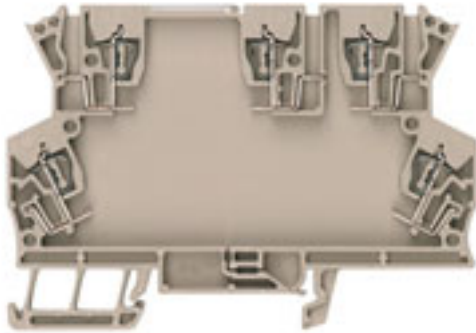


**TERMINALBOX
MCZ 5 SET**

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

Best.-Nr.	8397760000
Typ	MCZ 5 SET
Ausführung	Elektronikgehäuse, TERMINALBOX , Klemmträger, Breite: 6 mm
GTIN (EAN)	4008190398545
VPE	1 Stück

TERMINALBOX MCZ 5 SET

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

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Länge	91,3 mm	Breite	6 mm
Höhe	63,5 mm	Nettogewicht	1.714 g

Systemkennwerte

Ausführung	Klemmträger	Anschlussart	Zugfederanschluss
Anzahl Anschlüsse	5	Anzahl Anschlußebenen	2
Anzahl der LP pro Modul	1	Leiterplattenstärke	1 mm
Art der LP-Kontaktierung	Lötanschluss, direkt	Toleranz der Leiterplattenkontur	±0,1 mm
Querverbindung	Ja	Dauerstrom der Querverbindung	10 A
Dauerstrom der Querverbindung/ Leiterplatte	32 A	Kontakt zur Tragschiene	Nein
Schutzart	IP 20	Vergießbarkeit	Ja
max. Verlustleistung	0,8 W		

Anschließbare Leiter

Klemmbereich, Bemessungsanschluss, min.	0,13 mm ²	Klemmbereich, Bemessungsanschluss, max.	2,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 26	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 14
eindrätig, min. H05(07) V-U	0,5 mm ²	eindrätig, max. H05(07) V-U	2,5 mm ²
feindrätig, min. H05(07) V-K	0,5 mm ²	feindrätig, max. H05(07) V-K	2,5 mm ²
mit Aderendhülse nach DIN 46 228/1, min.	0,5 mm ²	mit Aderendhülse nach DIN 46 228/1, max.	1,5 mm ²
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

Bemessungsdaten nach DIN IEC

Bemessungsstrom, max. Polzahl (Tu=20°C)	10 A	Bemessungsstrom, Polzahl (Tu=40°C), max.	10 A
Bemessungsspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad II/2	400 V	Bemessungsspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/2	320 V
Bemessungsspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/3	250 V	Bemessungsstoßspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad II/2	4 kV
Bemessungsstoßspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/2	4 kV	Bemessungsstoßspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/3	4 kV

Werkstoffdaten

Brennbarkeitsklasse nach UL94	V-0	Kontaktmaterial	CuZn
Kontaktoberfläche	verzinkt	Dauergebrauchstemperatur, min.	-25 °C
Dauergebrauchstemperatur, max.	120 °C	relative Feuchte bei Lagerung, max.	93 %

Klassifikationen

ETIM 3.0	EC001284	UNSPSC	30-21-18-01
eClass 6.0	27-27-09-90	eClass 7.0	27-27-09-90

Zulassungen

Zulassungen

Erstellungs-Datum 15. Februar 2013 06:09:09 MEZ

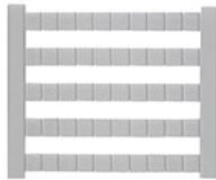
Katalogstand 20.12.2012 / Technische Änderungen vorbehalten

**TERMINALBOX
MCZ 5 SET**

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

Zubehör

Neutral



Der **dekafix (DEK)** Markierer ist der universelle Markierer für alle Leitungs- und Steckverbinder sowie Elektronikbaugruppen. Das System eignet sich insbesondere für kurze Zahlenfolgen und umfasst eine große Auswahl an einsatzfertigen Drucken. Die Streifenmontage lässt ein schnelles Aufrasten in einem Arbeitsgang zu. Der Druck ist gut lesbar, kontrastreich und in fünf Breiten erhältlich.

- Große Auswahl an einsatzfertigen Markierern
- Streifenmontage für schnelles Aufrasten
- Verbindermarkierer passend für alle Weidmüller Leitungsverbinder
- Werden als neutrale Karte, MultiCard oder als Standarddruck in Karten angeboten

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	Typ	Ausführung	GTIN (EAN)	VPE
0473360000	DEK 5 NEUTRAL	Klemmenmarkierer, Karte, 5 x 5 mm, Polyamid 66, Farbe: weiß	4008190065720	500 Stück

ZQV 4



Weidmüller bietet Anwender von Reihenklemmen der Z-Reihe ein umfangreiches Zubehör an, das in allen Aufgabenstellungen eine passende Lösung auch über Standardfunktionen hinaus ermöglicht. Das Zubehör unterliegt den gleichen Qualitätsanforderungen wie die Reihenklemmen selbst.

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	Typ	Ausführung	GTIN (EAN)	VPE
1608950000	ZQV 4/2 GE	Z-Reihe, Zubehör, Querverbinder, für Klemmen, Polzahl: 2	4008190263225	60 Stück
1609030000	ZQV 4/10 GE	Z-Reihe, Zubehör, Querverbinder, für Klemmen, Polzahl: 10	4008190263300	20 Stück
1608970000	ZQV 4/4 GE	Z-Reihe, Zubehör, Querverbinder, für Klemmen, Polzahl: 4	4008190263249	60 Stück