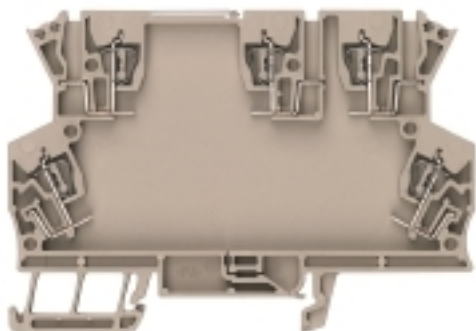


MCZ 5 SET**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Öppen minityrkapsling i radplintformat med 5 klämfjädranslutningar. En transparent, svängbar frontplatta är till för märkningen och för skydd av potentiometer och statusindikering. De 3 övre anslutningarna kan tvärförbindas med överkopplingsbryggor. Det finns även en täckplatta för att stänga kapslingen.

Allmänna beställningsdata

Artikelbeteckning	Kapsling för monteringsskena, OMNIMATE Housing – Inbyggnadshus TERMINALBOX gråbeige, Kapslingsset, Anslutningsteknologi, Bredd: 6 mm
Art.nr.	8397760000
Typ	MCZ 5 SET
GTIN (EAN)	4008190398545
Förp.	1 Stück

Skapandedatum den 9 maj 2024 01:50:20 CEST

Katalogversion 04.05.2024 / Tekniska ändringar förbehållna

MCZ 5 SET

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Mått och vikter

Höjd	63 mm	Bygghöjd (tum)	2,48 inch
Bredd	6 mm	Byggbredd (tum)	0,236 inch
Nettovikt	1 662 g		

Märkdata enligt IEC

Märkström, max. antal poler (Tu=20°C)	10 A	Märkström, max. antal poler (Tu=40°C)	10 A
Märkspänning vid överspänningsk./Nedsmutningsgrad II/2	400 V	Märkspänning vid överspänningsk./Nedsmutningsgrad III/2	320 V
Märkspänning vid överspänningsk./Nedsmutningsgrad III/3	250 V	Märkspänning vid överspänningsk./Nedsmutningsgrad II/2	4 kV
Märkspänning vid överspänningsk./Nedsmutningsgrad III/2	4 kV	Märkstötspänning vid överspänningsk./Nedsmutningsgrad III/3	4 kV

Materialdata

Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0	CTI (Comparative Tracking Index)	≥ 600
Isoleringsmaterial	PA 66/6	Isoleringsmaterialgrupp	I

Allmänna data

Färgkod	gråbeige	Gjutbarhet	Ja
Skena	TS 32, TS 35	Skyddsklass	IP20

Kapslingsegenskaper

Monteringsbar fliplock	Ja	Integrerbar märkning	Ja
------------------------	----	----------------------	----

Monteringsegenskaper

Antal anslutningsnivåer	2	Antal PCB:er, max.	1
kontinuerlig ström i överkopplingen	10 A	kontinuerlig ström i överkopplingen/kretskortet	32 A
Överkoppling	Ja	Typ av kretskortskontaktering	Lödanslutning, direkt
Anslutningstyp	Fjäderanslutning		

Byggform - IN-krav

Kretskortstjocklek	1 mm	tolerans på kretskortets yttermått	±0,1 mm
--------------------	------	------------------------------------	---------

Anslutningsbara ledare

Avisoleringslängd	8 mm	Klingmått	6 x 3,5 mm
Anslutningsområde, min.	0,13 mm ²	Anslutningsområde, max.	2,5 mm ²
Ledardiameter, AWG, min.	AWG 26	Ledardiameter, AWG, max	AWG 14
entrådig, min. H05(07) V-U	0,5 mm ²	entrådig, max. H05(07) V-U	2,5 mm ²
fintrådig, min. H05(07) V-K	0,5 mm ²	med AEH med krage DIN 46 228/4, min.	0,5 mm ²
med ändhylsa med krage DIN 46 228/4, max.	1,5 mm ²	med ändhylsa, DIN 46228 pt 1, min.	0,5 mm ²
med ändhylsa enligt DIN 46 228/1, max.	1,5 mm ²	Max. anslutningsområde	2,5 mm ²

MCZ 5 SET**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Tekniska data****Klassificeringar**

ETIM 7.0	EC001031	ETIM 8.0	EC001031
ETIM 9.0	EC001031	ECLASS 11.0	27-18-27-02
ECLASS 12.0	27-18-27-02	ECLASS 13.0	27-19-05-01

Godkännanden

ROHS	Uppfyllelse
------	-------------

Nedladdningar

Teknikuppgifter Data	CAD data – PCB contour with soldering pads CAD data – STEP
Kataloger	Catalogues in PDF-format
Broschyrer	FL ANALO.SIGN.CONV. EN MB DEVICE MANUF. EN FL MACHINE SAFETY EN FL 72H SAMPLE SER EN PO OMNIMATE EN

MCZ 5 SET

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

4 mm²4
mm²

Plug-in överkoppling har enkel hantering och snabb montage. Detta sparar mycket tid under montagen jämfört med skruvad lösningar.

Allmänna beställningsdata

Typ	ZQV 4N/3 SW	Artikelbeteckning
Art.nr.	1794000000	W-serien, Överkoppling, 32 A
GTIN (EAN)	4032248233793	
Förp.	60 Stück	
Typ	ZQV 4N/10 SW	Artikelbeteckning
Art.nr.	1794060000	W-serien, Överkoppling, 32 A
GTIN (EAN)	4032248234059	
Förp.	20 Stück	
Typ	ZQV 4N/41 SW	Artikelbeteckning
Art.nr.	1794090000	W-serien, Överkoppling, 32 A
GTIN (EAN)	4032248234165	
Förp.	10 Stück	
Typ	ZQV 4N/20 SW	Artikelbeteckning
Art.nr.	1909120000	W-serien, Överkoppling, 32 A
GTIN (EAN)	4032248535804	
Förp.	20 Stück	
Typ	ZQV 4N/2 SW	Artikelbeteckning
Art.nr.	1793970000	W-serien, Överkoppling, 32 A
GTIN (EAN)	4032248233762	
Förp.	60 Stück	
Typ	ZQV 4N/4 SW	Artikelbeteckning
Art.nr.	1794030000	W-serien, Överkoppling, 32 A
GTIN (EAN)	4032248233915	
Förp.	60 Stück	

MCZ 5 SET

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

4 mm²

Plug-in överkoppling har enkel hantering och snabb montage. Detta sparar mycket tid under montagen jämfört med skruvad lösningar.

Allmänna beställningsdata

Typ	ZQV 4N/9	Artikelbeteckning
Art.nr.	1528070000	Överkoppling (plint), instucken, Antal poler: 9, Delning i mm (P): 6.10,
GTIN (EAN)	4050118332797	Isolerad: Ja, 32 A, orange
Förp.	20 Stück	
Typ	ZQV 4N/2	Artikelbeteckning
Art.nr.	1527930000	Överkoppling (plint), instucken, Antal poler: 2, Delning i mm (P): 6.10,
GTIN (EAN)	4050118332766	Isolerad: Ja, 32 A, orange
Förp.	60 Stück	
Typ	ZQV 4N/5	Artikelbeteckning
Art.nr.	1527980000	Överkoppling (plint), instucken, Antal poler: 5, Delning i mm (P): 6.10,
GTIN (EAN)	4050118332759	Isolerad: Ja, 32 A, orange
Förp.	60 Stück	
Typ	ZQV 4N/6	Artikelbeteckning
Art.nr.	1527990000	Överkoppling (plint), instucken, Antal poler: 6, Delning i mm (P): 6.10,
GTIN (EAN)	4050118332919	Isolerad: Ja, 32 A, orange
Förp.	20 Stück	
Typ	ZQV 4N/3	Artikelbeteckning
Art.nr.	1527940000	Överkoppling (plint), instucken, Antal poler: 3, Delning i mm (P): 6.10,
GTIN (EAN)	4050118332865	Isolerad: Ja, 32 A, orange
Förp.	60 Stück	
Typ	ZQV 4N/32	Artikelbeteckning
Art.nr.	2561670000	Överkoppling (plint), instucken, Antal poler: 32, Delning i mm (P):
GTIN (EAN)	4050118570175	6.00, Isolerad: Ja, 32 A, orange
Förp.	5 Stück	
Typ	ZQV 4N/4	Artikelbeteckning
Art.nr.	1527970000	Överkoppling (plint), instucken, Antal poler: 4, Delning i mm (P): 6.10,
GTIN (EAN)	4050118332889	Isolerad: Ja, 32 A, orange
Förp.	60 Stück	
Typ	ZQV 4N/50	Artikelbeteckning
Art.nr.	1528130000	Överkoppling (plint), instucken, Antal poler: 50, Delning i mm (P):
GTIN (EAN)	4050118332902	6.10, Isolerad: Ja, 32 A, orange
Förp.	5 Stück	
Typ	ZQV 4N/30	Artikelbeteckning
Art.nr.	2561580000	Överkoppling (plint), instucken, Antal poler: 30, Delning i mm (P):
GTIN (EAN)	4050118570113	6.10, 32 A, orange
Förp.	5 Stück	
Typ	ZQV 4N/7	Artikelbeteckning
Art.nr.	1528020000	Överkoppling (plint), instucken, Antal poler: 7, Delning i mm (P): 6.10,
GTIN (EAN)	4050118332780	Isolerad: Ja, 32 A, orange
Förp.	20 Stück	

Skapandedatum den 9 maj 2024 01:50:20 CEST

MCZ 5 SET**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Tillbehör**

Typ	ZQV 4N/8	Artikelbeteckning
Art.nr.	1528030000	Överkoppling (plint), instucken, Antal poler: 8, Delning i mm (P): 6.10,
GTIN (EAN)	4050118332841	Isolerad: Ja, 32 A, orange
Förp.	20 Stück	
Typ	ZQV 4N/10	Artikelbeteckning
Art.nr.	1528090000	Överkoppling (plint), instucken, Antal poler: 10, Delning i mm (P):
GTIN (EAN)	4050118332896	6.10, Isolerad: Ja, 32 A, orange
Förp.	20 Stück	