

MCZ 5 SET

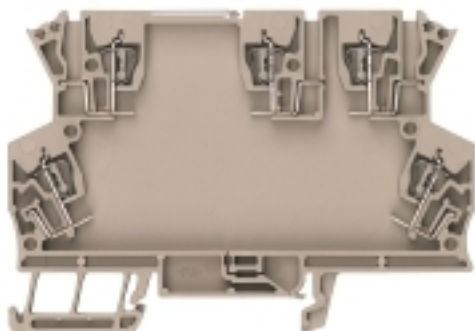
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Otevřete miniaturní pouzdro ve formátu modulární svorky s pěti připojeními s tažnými pružinami. Transparentní horní kryt zavěšený v závěsech lze použít k označení a nabízí přístup k potenciometru a stavovým displejům. K propojení tří horních připojení lze použít zásuvné propojovací konektory. K dispozici je také kryt k uzavření pouzdra.

Všeobecné objednací údaje

Verze	Skříň montážní lišty, OMNIMATE Kryt - TERMINAL-BOX šedobéžová, Sada skříní, Technologie připojení, Šířka: 6 mm
Objednací číslo	8397760000
Typ	MCZ 5 SET
GTIN (EAN)	4008190398545
Množství	1 ks

Datum vytvoření 4. května 2024 3:15:40 CEST

Stav katalogu 20.04.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

MCZ 5 SET

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Výška	63 mm	Výška (v palcích)	2,48 inch
Šířka	6 mm	Šířka (v palcích)	0,236 inch
Čistá hmotnost	1 662 g		

Jmenovité údaje podle IEC

Jmenovitý proud, max. počet pólů (Tu=20 °C)	10 A	Jmenovitý proud, max. počet pólů (Tu=40 °C)	10 A
Jmenovité napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění II/2	400 V	Jmenovité napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění III/2	320 V
Jmenovité napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění III/3	250 V	Jmenovité impulzní napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění II/2	4 kV
Jmenovité impulzní napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění III/2	4 kV	Jmenovité impulzní napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění III/3	4 kV

Údaje o materiálu

Izolační materiál	PA 66/6	Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0
Komparativní index sledování (CTI)	≥ 600	Skupina izolačního materiálu	I

Typ konstrukce - požadavky IN

PCB thickness	1 mm	Tolerance for the PCB shape	±0.1 mm
---------------	------	-----------------------------	---------

Obecné údaje

Barevný	šedobéžová	Encapsulation option	Ano
Lišta	TS 32, TS 35	Stupeň krytí	IP20

Vlastnosti modulu

Sklápěcí kryt s možností montáže	Ano	Značka s možností integrace	Ano
----------------------------------	-----	-----------------------------	-----

Vlastnosti sestavy

Počet úrovní připojení	2	Počet PCB, max.	1
Continuous current of cross-connection	10 A	Continuous current of cross-connection/PCB	32 A
Propojovací připojení	Ano	Type of contact to PCB	Solder connection, direct
Typ připojení	Připojení s kotevní svorkou		

Připojitelné vodiče

Délka odizolování	8 mm	Velikost nože	0,6 x 3,5 mm
Upínací rozsah, min.	0,13 mm ²	Upínací rozsah, max.	2,5 mm ²
Průřez propojení AWG, min.	AWG 26	Průřez propojení AWG, max.	AWG 14
Pevné, min. H05(07) V-U	0,5 mm ²	Pevné, max. H05(07) V-U	2,5 mm ²
Pružné, min. H05(07) V-K	0,5 mm ²	dutinkou s plastovým límcem, , DIN 46228 pt 4, min.	0,5 mm ²
dutinkou s plastovým límcem, DIN 46228 pt 4, max.	1,5 mm ²	s vodičem a dutinkou, DIN 46228 pt 1, min.	0,5 mm ²
s vodičem a dutinkou, DIN 46228 pt 1, max.	1,5 mm ²	Max. upínací rozsah	2,5 mm ²

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Technické údaje****Klasifikace**

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

Osvědčení

ROHS	Shoda
------	-------

Soubory ke stažení

Technické údaje	CAD data – PCB contour with soldering pads CAD data – STEP
Katalogy	Catalogues in PDF-format
Brožury	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

Příslušenství

4 mm²

Zásuvné propojky nabízejí snadnou manipulaci a rychlou instalaci. To ušetří během instalace hodně času ve srovnání se šroubovými řešeními.

Všeobecné objednací údaje

Typ	ZQV 4N/4 SW	Verze
Objednací číslo	6794030000	W řada, Spojovací konektor, 32 A
GTIN (EAN)	4032248233915	
Množství	60 ks	
Typ	ZQV 4N/2 SW	Verze
Objednací číslo	6793970000	W řada, Spojovací konektor, 32 A
GTIN (EAN)	4032248233762	
Množství	60 ks	
Typ	ZQV 4N/20 SW	Verze
Objednací číslo	6909120000	W řada, Spojovací konektor, 32 A
GTIN (EAN)	4032248535804	
Množství	20 ks	
Typ	ZQV 4N/41 SW	Verze
Objednací číslo	6794090000	W řada, Spojovací konektor, 32 A
GTIN (EAN)	4032248234165	
Množství	10 ks	
Typ	ZQV 4N/3 SW	Verze
Objednací číslo	6794000000	W řada, Spojovací konektor, 32 A
GTIN (EAN)	4032248233793	
Množství	60 ks	
Typ	ZQV 4N/10 SW	Verze
Objednací číslo	6794060000	W řada, Spojovací konektor, 32 A
GTIN (EAN)	4032248234059	
Množství	20 ks	

MCZ 5 SET

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

4 mm²4
mm²

Zásuvné propojky nabízejí snadnou manipulaci a rychlou instalaci. To ušetří během instalace hodně času ve srovnání se šroubovými řešeními.

Všeobecné objednávací údaje

Typ	ZQV 4N/3	Verze
Objednávací číslo	6527940000	Propojka (svorka), Zapojeno, Počet pólů: 3, Rozteč v mm (P): 6.10,
GTIN (EAN)	4050118332865	Izolované: Ano, 32 A, Oranžová
Množství	60 ks	
Typ	ZQV 4N/9	Verze
Objednávací číslo	6528070000	Propojka (svorka), Zapojeno, Počet pólů: 9, Rozteč v mm (P): 6.10,
GTIN (EAN)	4050118332797	Izolované: Ano, 32 A, Oranžová
Množství	20 ks	
Typ	ZQV 4N/10	Verze
Objednávací číslo	6528090000	Propojka (svorka), Zapojeno, Počet pólů: 10, Rozteč v mm (P): 6.10,
GTIN (EAN)	4050118332896	Izolované: Ano, 32 A, Oranžová
Množství	20 ks	
Typ	ZQV 4N/32	Verze
Objednávací číslo	6561670000	Propojka (svorka), Zapojeno, Počet pólů: 32, Rozteč v mm (P): 6.00,
GTIN (EAN)	4050118570175	Izolované: Ano, 32 A, Oranžová
Množství	5 ks	
Typ	ZQV 4N/30	Verze
Objednávací číslo	6561580000	Propojka (svorka), Zapojeno, Počet pólů: 30, Rozteč v mm (P): 6.10, 32
GTIN (EAN)	4050118570113	A, Oranžová
Množství	5 ks	
Typ	ZQV 4N/5	Verze
Objednávací číslo	6527980000	Propojka (svorka), Zapojeno, Počet pólů: 5, Rozteč v mm (P): 6.10,
GTIN (EAN)	4050118332759	Izolované: Ano, 32 A, Oranžová
Množství	60 ks	
Typ	ZQV 4N/8	Verze
Objednávací číslo	6528030000	Propojka (svorka), Zapojeno, Počet pólů: 8, Rozteč v mm (P): 6.10,
GTIN (EAN)	4050118332841	Izolované: Ano, 32 A, Oranžová
Množství	20 ks	
Typ	ZQV 4N/4	Verze
Objednávací číslo	6527970000	Propojka (svorka), Zapojeno, Počet pólů: 4, Rozteč v mm (P): 6.10,
GTIN (EAN)	4050118332889	Izolované: Ano, 32 A, Oranžová
Množství	60 ks	
Typ	ZQV 4N/50	Verze
Objednávací číslo	6528130000	Propojka (svorka), Zapojeno, Počet pólů: 50, Rozteč v mm (P): 6.10,
GTIN (EAN)	4050118332902	Izolované: Ano, 32 A, Oranžová
Množství	5 ks	
Typ	ZQV 4N/6	Verze
Objednávací číslo	6527990000	Propojka (svorka), Zapojeno, Počet pólů: 6, Rozteč v mm (P): 6.10,
GTIN (EAN)	4050118332919	Izolované: Ano, 32 A, Oranžová
Množství	20 ks	

Datum vytvoření 4. května 2024 3:15:40 CEST

Stav katalogu 20.04.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

MCZ 5 SET

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Typ	ZQV 4N/7	Verze
Objednáací číslo	6528020000	Propojka (svorka), Zapojeno, Počet pólů: 7, Rozteč v mm (P): 6.10,
GTIN (EAN)	4050118332780	Izolované: Ano, 32 A, Oranžová
Množství	20 ks	
Typ	ZQV 4N/2	Verze
Objednáací číslo	6527930000	Propojka (svorka), Zapojeno, Počet pólů: 2, Rozteč v mm (P): 6.10,
GTIN (EAN)	4050118332766	Izolované: Ano, 32 A, Oranžová
Množství	60 ks	