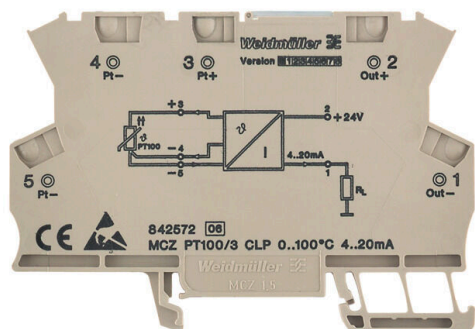


C030-03 MCZ RTD CLP

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

www.weidmueller.com

Obrázek výrobku, Podobné ilustraci



MCZ: Nejmenší řešení

- Nejmenší svorkovnice na zpracování analogových signálů na trhu
- Převod analogových signálů s úsporou prostoru ve skříni díky úzké, 6mm šířce modulu
- Jednoduché připojení zásuvnými propojkami

Všeobecné objednací údaje

Verze	Převodník teploty, technologie 2/3vodičového připojení, Napájena výstupní proudová smyčka, Připojení tažnou pružinou, Výstup : 4-20 mA
Číslo objednávky	8705990000
Typ	C030-03 MCZ RTD CLP
GTIN (EAN)	4032248376582
Množství	10 items

C030-03 MCZ RTD CLP

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



ROHS Shoda

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	63.2 mm	Hloubka (v palcích)	2.4882 inch
Čistá hmotnost	27.8 g		

Teploty

Skladovací teplota		Provozní teplota	-20 °C...70 °C
Vlhkost při provozní teplotě	0...95 % (bez kondenzace)		

Pravděpodobnost selhání

SIL v souladu s IEC 61508 Žádné

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu s výjimkou
Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelné/známo)	6c, 7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	35d83707-6a3b-45b5-b9f8-6ba8184c863e

Vstup

Snímač	PT100 (3 wire)	Počet vstupů	1
Typ	PT100 2-/3drátový	Sensor supply	0,8 mA / 9...30 V DC
Temperature input range	0...160 °C		

Výstup

Počet výstupů	1	Proud impedance zátěže	≤ 600 Ω
Výstupní proud	4-20 mA (proudová smyčka) při 9-30 V DC		

Obecné údaje

Přesnost	± 0,2 % rozsahu měření	Stupeň krytí	IP20
Napájecí napětí	24...30 V DC, Napájení výstupní smyčkou	Long-term drift	0
Čas odezvy	10 ms	Nosná lišta	TS 35
Teplotní součinitel	max. 250 ppm/K	Jmenovitá spotřeba energie	2 VA
Konfigurace	žádná	Provozní nadmořská výška	≤ 2000 m

Koordinace izolace

Normy EMC	EN 61000-6	Kategorie rázového napětí	II
Závažnost znečištění	2	Galvanické oddělení	Bez oddělení

C030-03 MCZ RTD CLP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

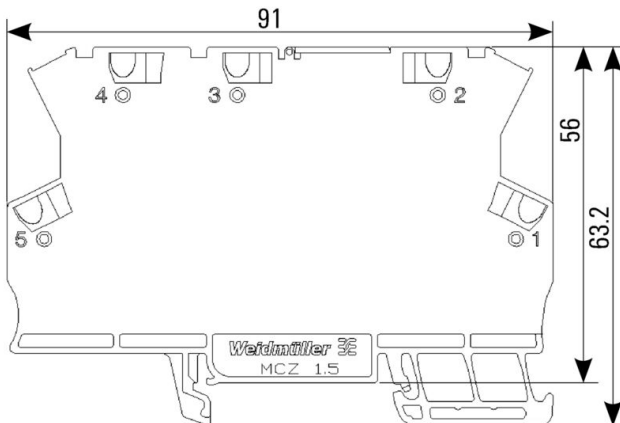
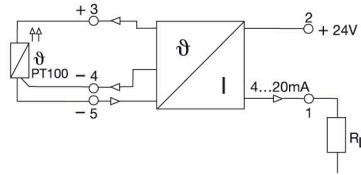
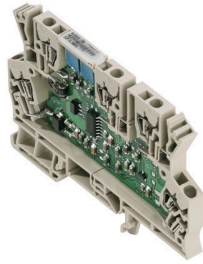
Data připojení

Typ připojení	Připojení s kotevní svorkou	Délka odizolování, jmenovité připojení	5 mm
Rozsah sevření, jmenovité připojení	1.5 mm ²	Upínací rozsah, min.	0.5 mm ²
Upínací rozsah, max.	1.5 mm ²	Průřez propojení AWG, min.	AWG 26
Průřez propojení AWG, max.	AWG 16	Průřez vodiče, pevný, min.	0.5 mm ²
Průřez vodiče, pevný, max.	1.5 mm ²	Průřez vodiče, pevným, min. (AWG)	AWG 26
Průřez vodiče, pevným, max. (AWG)	AWG 16	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0.5 mm ²
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	1.5 mm ²	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min. (AWG)	AWG 26
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max. (AWG)	AWG 16	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, min.	0.5 mm ²
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, max.	1.5 mm ²	Průřez vodiče, pružný, AEH (DIN 46228-1), min.	0.5 mm ²
Průřez vodiče, pružný, AEH (DIN 46228-1), max.	1.5 mm ²		

Klasifikace

ETIM 8.0	EC002919	ETIM 9.0	EC002919
ETIM 10.0	EC002919	ECLASS 14.0	27-21-01-29
ECLASS 15.0	27-21-01-29		

Nákresy



C030-03 MCZ RTD CLP

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Prázdné



Značky WS jsou ideální volbou pro konektory řady W. Díky jejich systémové kompatibilitě lze WS štítky využít i s řadami I a Z. Velká plocha na značení umožňuje dlouhé řetězce znaků, ale také víceřádkový text.

Štítky WS jsou ideální na značení pomocí dlouhých řetězců znaků. Díky osvědčenému formátu MultiCard je možný tisk pomocí tiskárny PrintJet CONNECT nebo plotteru.

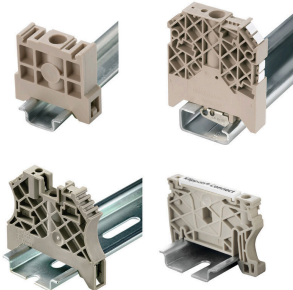
- Lze nasazovat v pásech nebo jednotlivě
- Štítky v ověřeném formátu MultiCard

Pro vlastní potisk: Prosíme zašlete nám soubor pro náš software na značení M-Print PRO nebo M-Print PRO Online (bez instalace) s vašimi požadavky na značení.

Všeobecné objednací údaje

Typ	WS 8/6 PLUS MC NE WS	Verze
Číslo	1951880000	WS, Označení svorek, 8 x 6 mm, Rozteč v mm (P): 6.00 Weidmueller,
objednávky		Bílá
GTIN (EAN)	4032248632114	
Množství	600 ST	

Koncová podpěra



Nabídka produktů Weidmüller zahrnuje koncové držáky, které zaručují trvalou a spolehlivou montáž na přípojnicích a které brání sklouznutí. K dispozici jsou verze se šrouby i bez šroubů. Koncový držák nabízí více možností označení, také místo pro skupinové značky a rovněž držák zkušební zástrčky.

Všeobecné objednací údaje

Typ	EW 35	Verze
Číslo	0383560000	Bočnice, Běžová, TS 35, V-2, Wemid, Šířka: 8.5 mm, 100 °C
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190181314	
Množství	50 ST	

Bočnice - AP MCZ 1.5



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.

C030-03 MCZ RTD CLP

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

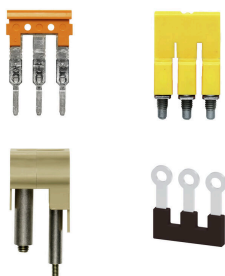
www.weidmueller.com

Příslušenství

Všeobecné objednací údaje

Typ	AP MCZ1.5 1674	Verze
Číslo	8389030000	Bočnice, OMNIMATE Kryt - TERMINALBOX šedoběžová, Bočnice,
objednávky		Šířka: 1.5 mm
GTIN (EAN)	4008190386849	
Množství	50 ST	

Propojky



Rozdělení nebo násobení potenciálu do sousedících svorkovnic se provádí prostřednictvím propojek. Dalším úsilím o propojení se lze snadno vyhnout. I když jsou póly přerušeny, spolehlivost kontaktu ve svorkovnicích je stále zajištěna. Naše portfolio nabízí zásuvné a šroubovatelné systémy propojek pro modulární svorkovnice.

Všeobecné objednací údaje

Typ	ZQV 4N/3 GE	Verze
Číslo	1762630000	W řada, Spojovací konektor, 32 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248169788	
Množství	60 ST	
Typ	ZQV 4N/2 GE	Verze
Číslo	1758250000	W řada, Spojovací konektor, 32 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248169795	
Množství	60 ST	
Typ	ZQV 4N/4 GE	Verze
Číslo	1762620000	W řada, Spojovací konektor, 32 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248169771	
Množství	60 ST	