

MCZ CCC 0-20MA/0-20MA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

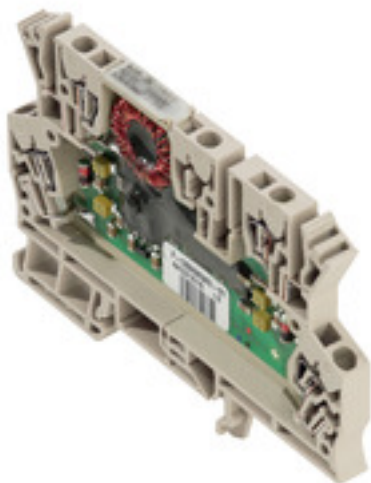
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Obrázek výrobku



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	Pasivní izolátor, Vstup : 0-20 mA, (napájecí smyčka), Výstup : 0-20 mA
Objednací číslo	8411190000
Typ	MCZ CCC 0-20MA/0-20MA
GTIN (EAN)	4008190992736
Množství	10 ks

MCZ CCC 0-20MA/0-20MA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	63,2 mm	Hloubka (v palcích)	2,488 inch
Šířka	6 mm	Šířka (v palcích)	0,236 inch
Délka	91 mm	Délka (v palcích)	3,583 inch
Čistá hmotnost	44,3 g		

Teploty

Skladovací teplota	-40 °C...85 °C	Provozní teplota	-25 °C...60 °C
--------------------	----------------	------------------	----------------

Pravděpodobnost selhání

SIL v souladu s IEC 61508	Žádné
---------------------------	-------

Vstup

Počet vstupů	1	Přítahový proud	<100 µA
Voltage drop	2,5 až 3 V při 20 mA	Vstupní proud	0(4)...20 mA proudová smyčka

Výstup

Cut-off frequency (-3 dB)	100 Hz	Počet výstupů	1
Proud impedance zátěže	≤ 500 Ω	Výstupní proud	0...20 mA

Obecné údaje

Galvanické oddělení	mezi vstupem/výstupem	Konfigurace	žádná
Lišta	TS 35	Long-term drift	0
Napájecí napětí	přes měřicí obvod vstupu	Přesnost	<0,1 % koncové hodnoty
Teplotní součinitel	≤ 50 ppm/K měřené hodnoty při zatěžovacím odporu 0 Ω		

Koordinace izolace

Galvanické oddělení	mezi vstupem/výstupem	Jmenovité napětí	100 V
Kategorie rázového napětí	I	Normy EMC	EN 61000-6
Zkušební napětí	0,3 kV	Závažnost znečištění	2

Data připojení

Typ připojení	Připojení s kotevní svorkou	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

MCZ CCC 0-20MA/0-20MA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Klasifikace

ETIM 6.0	EC002653	ETIM 7.0	EC002653
ETIM 8.0	EC002653	ETIM 9.0	EC002653
ECLASS 9.0	27-21-01-20	ECLASS 9.1	27-21-01-20
ECLASS 10.0	27-21-01-20	ECLASS 11.0	27-21-01-20
ECLASS 12.0	27-21-01-20	ECLASS 13.0	27-21-01-20

Listy specifikací zakázky

Dlouhá specifikace

Krátká specifikace

Ty-
p
CZ CCC
0-20mA/0-20mA

M-

Standardní pasivní od-
dělovač signálu, napáje-
ný vstupní smyčkou
1-kanálový pasivní od-
dělovač signálu o šíř-
ce 6 mm s napájením
vstupní proudovou
smyčkou,
pro přenos a oddělení
analogových signálů
DC proudu od 0/4 do
20 mA

Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	35d83707-6a3b-45b5-b9f8-6ba8184c863e

Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
UL File Number Search	Web UL
Č. osvědčení (cURus)	E141197

Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě [Declaration of Conformity](#)Technické údaje [CAD data – STEP](#)Technické údaje [Zuken E3.S](#)Uživatelská dokumentace [Instruction sheet](#)Katalogy [Catalogues in PDF-format](#)

Brožury

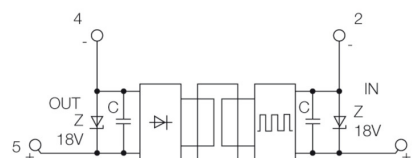
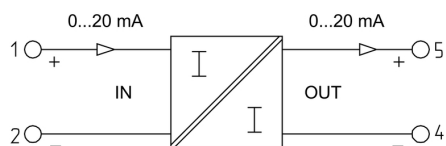
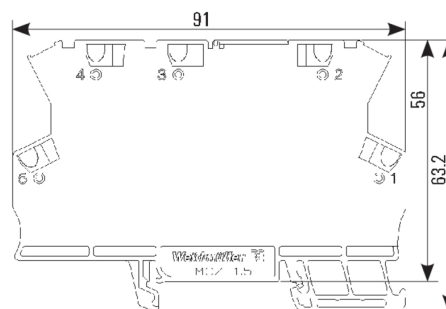
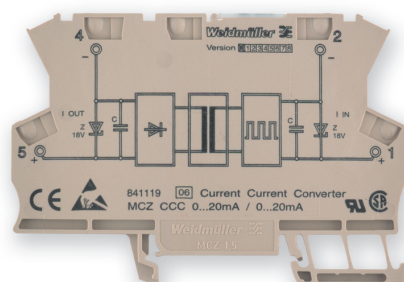
MCZ CCC 0-20mA/0-20mA

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

www.weidmueller.com

Nákresy

Connection diagram



MCZ CCC 0-20MA/0-20MA

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/2 GE	Verze
Objednací číslo	6758250000	W řada, Spojovací konektor, 32 A
GTIN (EAN)	4032248169795	
Množství	60 ks	
Typ	ZQV 4N/3 GE	Verze
Objednací číslo	6762630000	W řada, Spojovací konektor, 32 A
GTIN (EAN)	4032248169788	
Množství	60 ks	
Typ	ZQV 4N/4 GE	Verze
Objednací číslo	6762620000	W řada, Spojovací konektor, 32 A
GTIN (EAN)	4032248169771	
Množství	60 ks	

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
Objednací číslo	6951880000	WS, Označení svorek, 8 x 6 mm, Rozteč v mm (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248632114	Bílá
Množství	600 ks	

MCZ CCC 0-20MA/0-20MA

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

www.weidmuller.com

Příslušenství

Řada SAK

SAK
Series

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
Objednací číslo	6383560000	Bočnice, Wemid, Běžová, Lišta: TS 35, Přišroubováno
GTIN (EAN)	4008190181314	
Množství	50 ks	

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.

Všeobecné objednací údaje

Typ	AP MCZ1.5 1674	Verze
Objednací číslo	6389030000	Malý kryt, OMNIMATE Kryt - TERMINALBOX šedoběžová, Bočnice,
GTIN (EAN)	4008190386849	Šířka: 1.5 mm
Množství	50 ks	