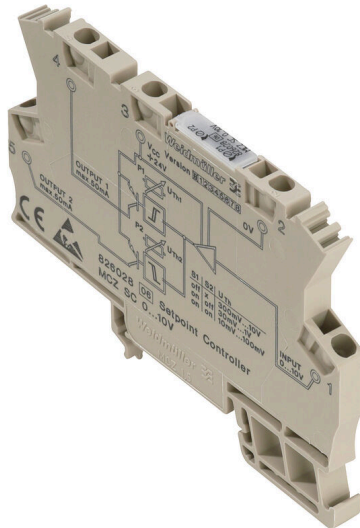


MCZ SC 0-20MA

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	Monitorování limitní hodnoty, Vstup : 0-20 mA, Výstup 2 x tranzistor
Číslo objednávky	8227350000
Typ	MCZ SC 0-20MA
GTIN (EAN)	4008190193799
Množství	10 items

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



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

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	63.2 mm	Hloubka (v palcích)	2.4882 inch
Výška	15 mm	Výška (v palcích)	0.5906 inch
Šířka	6 mm	Šířka (v palcích)	0.2362 inch
Délka	91 mm	Délka (v palcích)	3.5827 inch
Čistá hmotnost	28 g		

Teploty

Skladovací teplota	-25 °C...60 °C	Provozní teplota	-40 °C...60 °C
Vlhkost při provozní teplotě	0...95 % (bez kondenzace)		

Pravděpodobnost selhání

SIL v souladu s IEC 61508	Žádné	MTTF	681 a
---------------------------	-------	------	-------

Shoda produktu s prostředím

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

Vstup

Vstupní proud	0.5...20 mA	Vstupní odpor, proud	50 Ω
Voltage drop	1 V		

Výstup

Počet výstupů	2	Cut-off frequency (-3 dB)	100 Hz
---------------	---	---------------------------	--------

Obecné údaje

Stupeň krytí	IP20	Napájecí napětí	24 V DC ± 20 %
Čas odezvy	<250 μs (prahová hodnota spínání při 90% max. vstupního signálu; RI ≤ 1 kΩ)	Spotřeba proudu	15 mA
Nosná lišta	TS 35	Teplotní součinitel	± 250 ppm/K, 350 ppm/K
Jmenovitá spotřeba energie	1.5 VA	Konfigurace	Potenciometr

Technické údaje**Koordinace izolace**

Normy EMC	EN 55011, EN 61000-6	Galvanické oddělení	mezi vstupem / výstupem / zdrojem / relé
-----------	----------------------	---------------------	---

Data připojení

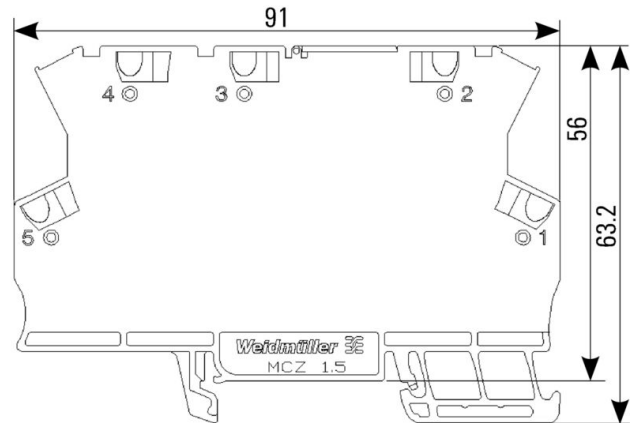
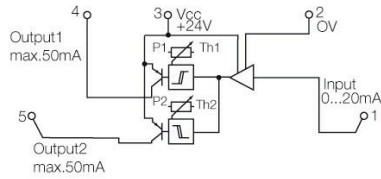
Typ připojení	Připojení TOP, Šroubové připojení	Rozsah sevření, jmenovité připojení	1.5 mm ²
Upínací rozsah, min.	0.5 mm ²	Upínací rozsah, max.	1.5 mm ²

Klasifikace

ETIM 8.0	EC002654	ETIM 9.0	EC002654
ETIM 10.0	EC002654	ECLASS 14.0	27-21-01-22
ECLASS 15.0	27-21-01-22		

Nákresy

Connection diagram



MCZ SC 0-20MA

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

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		

Propojky



Rozdělení nebo násobení potenciálu do sousedících svorkovnic se provádí prostřednictvím propojek. Dalšímu úsilí 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/10 GE	Verze	
Číslo	1758260000	W řada, Spojovací konektor, 32 A	
objednávky			
GTIN (EAN)	4032248169764		
Množství	20 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.

MCZ SC 0-20MA

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

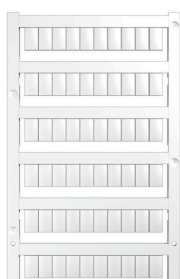
www.weidmueller.com

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	

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 10/6 MC NE WS	Verze
Číslo	1828450000	WS, Označení svorek, 10 x 6 mm, Rozteč v mm (P): 6.00
objednávky		Weidmueller, Allen-Bradley, Bílá
GTIN (EAN)	4032248350513	
Množství	600 ST	

Propojky



Rozdělení nebo násobení potenciálu do sousedících svorkovnic se provádí prostřednictvím propojek. Dalšímu úsilí 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/2	Verze
Číslo	1527930000	Propojka (svorka), Zapojeno, Oranžová, 32 A, Počet pólů: 2, Rozteč v mm (P): 6.10, Izolované: Ano, Šířka: 9.9 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118332766	
Množství	60 ST	
Typ	ZQV 4N/3	Verze
Číslo	1527940000	Propojka (svorka), Zapojeno, Oranžová, 32 A, Počet pólů: 3, Rozteč v mm (P): 6.10, Izolované: Ano, Šířka: 16 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118332865	
Množství	60 ST	

Příslušenství

Typ	ZQV 4N/4	Verze
Číslo objednávky	1527970000	Propojka (svorka), Zapojeno, Oranžová, 32 A, Počet pólů: 4, Rozteč v mm (P): 6.10, Izolované: Ano, Šířka: 22.1 mm
GTIN (EAN)	4050118332889	
Množství	60 ST	
Typ	ZQV 4N/5	Verze
Číslo objednávky	1527980000	Propojka (svorka), Zapojeno, Oranžová, 32 A, Počet pólů: 5, Rozteč v mm (P): 6.10, Izolované: Ano, Šířka: 28.2 mm
GTIN (EAN)	4050118332759	
Množství	60 ST	