

Produkt již není k dispozici, Datový list pouze k informačním účelům

Podobné ilustraci



1-kanálový oddělovací převodník s externím napájením: pro přenos a oddělení analogových DC proudových a napěťových signálů.

Vstupní a výstupní parametry lze dle potřeby konfigurovat pomocí přepínačů DIP.

Vstupní/výstupní kanály i napájení jsou kompletně elektricky oddělené.

Podle typu krytu jsou tyto převodníky k dispozici v šířce 6,1 mm a 12,5 mm.

Tyto oddělovací převodníky mají mezinárodní certifikace (cULus, ATEX Zóna 2, FM Div 2, GL, DNV), což umožňuje jejich použití v mnohých aplikacích po celém světě.

Všeobecné objednací údaje

Verze	Signálový převodník/oddělovač, Vstup : 0(4)-20 mA, Výstup : 0(4)-20 mA
Číslo objednávky	8540190000
Typ	WAZ5 CCC 0-20/0-20MA
GTIN (EAN)	4032248180592
Množství	1 items
Stav objednávky	Přerušeno
Poslední datum objednávky	2023-10-22T00:00:00+02:00
Alternativní výrobek	ACT20P-CI-CO-P

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



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

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	112.4 mm	Hloubka (v palcích)	4.4252 inch
Šířka	17.5 mm	Šířka (v palcích)	0.689 inch
Délka	92.4 mm	Délka (v palcích)	3.6378 inch
Čistá hmotnost	127 g		

Teploty

Skladovací teplota	-20 °C...85 °C	Provozní teplota	0 °C...70 °C
Vlhkost při provozní teplotě	0...95 % (bez kondenzace)		

Pravděpodobnost selhání

SIL v souladu s IEC 61508	Žádné	MTTF	373 a
---------------------------	-------	------	-------

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	94561991-a963-4084-a5f3-dfa3a5c2a27e

Vstup

Počet vstupů	1	Vstupní proud	0...20 mA, 4...20mA
Vstupní odpor, proud	≤ 110 Ω		

Výstup

Počet výstupů	1	Proud impedance zátěže	≤ 600 Ω
Výstupní proud	0...20 mA, 4...20 mA	Cut-off frequency (-3 dB)	10 Hz

Výstup (digitální)

Rated switching current	0,1 A	Max. spínací napětí, AC	0 V
-------------------------	-------	-------------------------	-----

Obecné údaje

Přesnost	0,2 %	Stupeň krytí	IP20
Napájecí napětí	24 V DC ± 25 %	Čas odezvy	≤ 45 ms
Nosná lišta	TS 35	Power consumption	<1,5 W při IOU = 20 mA
Teplotní součinitel	± 250 ppm/K	Jmenovitá spotřeba energie	1.5 VA
Konfigurace	žádná		

Technické údaje

Koordinace izolace

Impulse withstand voltage	4 kV	Normy EMC	EN 55011, EN 61000-6
Kategorie rázového napětí	III	Závažnost znečištění	2
Galvanické oddělení	3-cestný oddělovač	Izolace, napětí - vstup nebo výstup / lišta	4 kVeff / 1 min.
Izolace, napětí - vstup nebo výstup / napájení	2 kVeff / 5 s	Izolační napětí	2 kVeff / 5 s
Jmenovité napětí	300 V		

Data připojení

Typ připojení	Připojení s kotevní svorkou	Délka odizolování, jmenovité připojení	7 mm
Rozsah sevření, jmenovité připojení	1.5 mm ²	Upínací rozsah, min.	0.5 mm ²
Upínací rozsah, max.	2.5 mm ²		

Důležitá poznámka

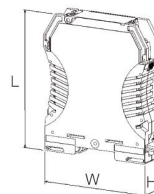
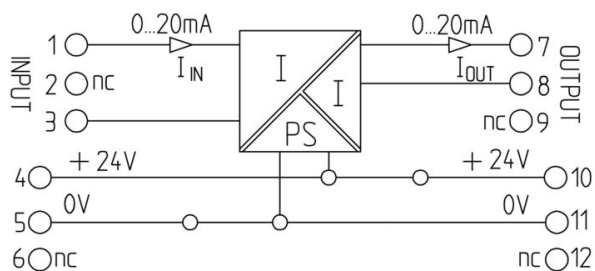
Informace o produktu	Tento produkt bude brzy nahrazen novým produktem. Prosíme nepoužívejte jej s novými systémy. Prosíme kontaktujte naši technickou podporu.
----------------------	--

Klasifikace

ETIM 8.0	EC002653	ETIM 9.0	EC002653
ETIM 10.0	EC002653	ECLASS 14.0	27-21-01-20
ECLASS 15.0	27-21-01-20		

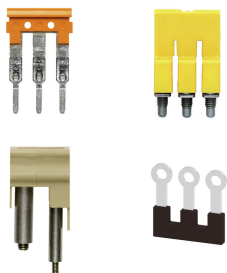
Nákresy

Symbol elektřiny



Příslušenství

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 2.5N/2 GE	Verze
Číslo	1693800000	W řada, Spojovací konektor, 24 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190883621	
Množství	60 ST	
Typ	ZQV 2.5N/2 RT	Verze
Číslo	1717900000	W řada, Spojovací konektor, 24 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190349288	
Množství	60 ST	
Typ	ZQV 2.5N/2 BL	Verze
Číslo	1717900000	W řada, Spojovací konektor, 24 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190349295	
Množství	60 ST	
Typ	ZQV 2.5N/2 SW	Verze
Číslo	1718080000	W řada, Spojovací konektor, 24 A
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190349301	
Množství	60 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.

WAZ5 CCC 0-20/0-20MA**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Příslušenství****Všeobecné objednací údaje**

Typ	WS 10/5 MC NE WS	Verze
Číslo	1635000000	WS, Označení svorek, 10 x 5 mm, Rozteč v mm (P): 5.00
objednávky		Weidmueller, Allen-Bradley, Bílá
GTIN (EAN)	4008190261948	
Množství	720 ST	