Datový list

WAS5 CCC LP 0-20/0-20MA

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

www.weidmueller.com

Jen zbývající dostupný sklad, Produkt nepoužívejte k novému vývoji

Všeobecné objednací údaje

Verze	Pasivní izolátor, Vstup : 0(4)-20 mA, (napájecí smyčka), Výstup : 0(4)-20 mA
Číslo objednávky	8444950000
Typ	WAS5 CCC LP 0-20/0-20MA
GTIN (EAN)	4032248102099
Množství	1 items
Stav objednávky	Přerušeno
K dispozici do	2022-03-30T00:00:00+02:00
Alternativní výrobek	ACT20P-CI-CO-ILP-S

WAS5 CCC LP 0-20/0-20MA

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Osvědčení

Schválení	
ROHS	Shoda
UL File Number Search	Web UL
Č. osvědčení (cULus)	E141197
Číslo certifikátu (cULusEX)	E223527

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	125 g		

Teploty

Skladovací teplota	-40 °C...80 °C	Provozní teplota	-25 °C...70

Pravděpodobnost selhání

MTTF	2097 a

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	Vyhovující
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	b25f3b7c-b874-4a4e-a8b2-4f423a7e2a65

Vstup

Počet vstupů	1	Vstupní proud	0(4)...20 mA proudová smyčka
Voltage drop	Přibližně 3 V při RL = 0 Ω; přibližně 13 V při RL = 500 Ω; (IIN =20 mA)	Přítahový proud	< 100 µA

Výstup

Počet výstupů	1	Proud impedance zátěže	≤ 500 Ω
Výstupní proud	0...20 mA, 4...20 mA		

Obecné údaje

Přesnost	< 0,1 % koncové hodnoty	Stupeň krytí	IP20
Napájecí napětí	přes měřicí obvod vstupu	Nosná lišta	TS 35
Teplotní součinitel	≤ 50 ppm/K koncové hodnoty	Konfigurace	žádná

Koordinace izolace

Impulse withstand voltage	6 kV	Normy EMC	EN 55011, EN 61000-6
Kategorie rázového napětí	III	Závažnost znečištění	2

WAS5 CCC LP 0-20/0-20MA

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Galvanické oddělení	Pasivní izolátor	Izolace, napětí - vstup nebo výstup / lišta	4 kVeff / 1 min.
Izolační napětí	4 kVeff / 1 s	Jmenovité napětí	300 V

Data připojení

Typ připojení	Šroubové připojení	Délka odizolování, jmenovité připojení	7 mm
Utahovací moment, min.	0.4 Nm	Utahovací moment, max.	0.5 Nm
Rozsah sevření, jmenovité připojení	2.5 mm²	Upínací rozsah, min.	0.5 mm²
Upínací rozsah, max.	2.5 mm²		

Důležitá poznámka

Informace o produktu	Tento produkt bude brzy nahrazen novým produktem. Prosíme nepoužívejte jej s novými systémy. Prosíme kontsktujte 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		

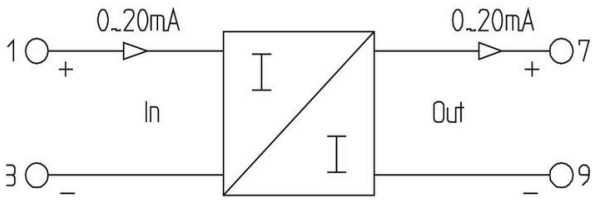
WAS5 CCC LP 0-20/0-20MA

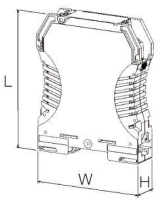
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Nákresy

Connection diagram





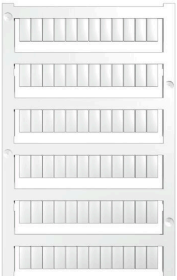
WAS5 CCC LP 0-20/0-20MA

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