

## WAS5 CCC LP 0-20/0-20MA

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

www.weidmuller.com

A terméket már nem gyártjuk, Kizárólag tájékoztató jellegű adatlap



1 csatornás jelleválasztó átalakító külső tápellátással: analóg DC áram- és feszültségjelek továbbításához és leválasztásához.

A bemeneti és kimeneti paramétereket a DIP-kapcsolókkal igény szerint lehet konfigurálni.

A bemeneti és kimeneti csatornák, valamint a tápellátás elektromosan teljesen szigeteltek.

A készülékház típusától függően ezek a konverterek 6,1 és 12,5 mm szélességgel kaphatók.

Ezek a jelleválasztó átalakítók nemzetközi engedélyekkel (cULus, ATEX Zone2, FM Div 2, GL, DNV) világszerte és sokféle alkalmazásban használhatók.

## Általános rendelési adatok

Változat	Passzív leválasztó, Input : 0(4)-20 mA, (loop powered), Output : 0(4)-20 mA
Rendelési szám	<a href="#">8463580000</a>
Típus	WAS5 CCC LP 0-20/0-20MA
GTIN (EAN)	4032248049455
Qty.	1 Darab
Szállítás állapota	Kifutott
Utolsó rendelési dátum	2022-12-31T00:00:00+01:00
Alternatív termék	<a href="#">ACT20P-2CI-2CO-ILP-S</a>

## WAS5 CCC LP 0-20/0-20MA

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
UL File Number Search	<a href="#">UL weboldal</a>
Tanúsítvány száma (cULus)	E141197
Tanúsítvány száma (EAC)	E223527

## Méreték és tömegek

Mélység	112.4 mm	Mélység (coll)	4.4252 inch
Szélesség	17.5 mm	Szélesség (coll)	0.689 inch
Hossz	92.4 mm	Hossz, inch	3.6378 inch
Nettó tömeg	152 g		

## Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-40 °C...80 °C	Üzemi hőmérséklet	0 °C...70 °C
Páratartalom üzemi hőmérsékleten	0...95% (páralecsapódás nem megengedett)		

## Meghibásodási valószínűség

SIL az IEC 61508 szerint	Egyik sem	MTTF	1049 a
--------------------------	-----------	------	--------

## Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot	Megfelel
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	b25f3b7c-b874-4a4e-a8b2-4f423a7e2a65

## Bemenet

Bemenetek darabszáma	2	Bemenő áram	0(4)...20 mA áramhurok
Feszültségésés	Kb. 3 V R-nél = 0 Ω; kb. 13 V R-nél = 500 Ω; (IBE = 20 mA)	Meghúzási áram	<100 μA

## Kimenet

Kimenetek száma	2	Terhelő impedancia árama	≤ 500 Ω
Kimenő áram	0...20 mA, 4...20 mA		

## Általános adatok

Pontosság	<0,1% a végértékre vonatkoztatva	Védelmi osztály	IP20
Tápfeszültség	bemeneti mérőáramkörrel	Tartósín	TS 35
Hőmérséklet együttható	≤ 50 ppm/K a végértékre vonatkoztatva	Névleges áramfelvétel	1.5 VA
Konfiguráció	nincs		

## WAS5 CCC LP 0-20/0-20MA

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Szigetelések koordinálása

Lökőfeszültség	6 kV	EMC szabványok	EN 55011, EN 61000-6
Túlfeszültség kategória	III	Szennyezés súlyossága	2
Galvanikus leválasztás	Passzív leválasztó	Szigetelési feszültség bemenet vagy kimenet/sín	4 kVeff / 1 min.
Szigetelési feszültség	4 kVeff / 1 s	Névleges feszültség	300 V

## Kimenet (Digitális)

Névleges kapcsolási áram	0,1 A	Max. kapcsolási feszültség, AC	0 V
--------------------------	-------	--------------------------------	-----

## Csatlakozási adatok

Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás	Csupaszolási hossz, névleges csatlakozás	7 mm
Meghúzási nyomaték, min.	0.4 Nm	Meghúzási nyomaték, max.	0.5 Nm
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás	2.5 mm <sup>2</sup>	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	2.5 mm <sup>2</sup>		

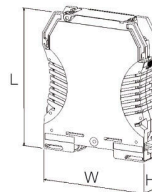
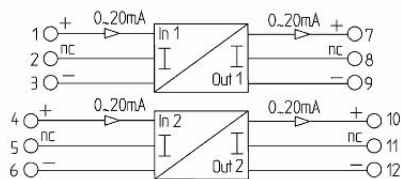
## Fontos megjegyzés

Termékinformáció	This product will soon be replaced by a new product. Please do not use with new systems. Please contact our technical support.
------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## Besorolások

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		

### Connection diagram



## Tartozékok

## Üres



A WS jelölők tökéletesen illeszkednek a W sorozatú csatlakozókhoz. Rendszerkompatibilitásuknak köszönhetően a WS címkék az I-sorozattal és a Z-sorozattal is használhatók. A nagy jelölőfelületek nem csak hosszú karakterláncokat engednek meg, hanem többsoros szöveget is.

A WS jelölők ideálisan használhatók hosszú, egyedi karakterláncokhoz. A már bevált MultiCard formátumnak köszönhetően lehetséges a nyomtatás a PrintJet CONNECT nyomtatóval vagy Plotterrel.

- Sávokba, vagy egyedileg rögzíthető
- A gyakorlatban már bizonyított MultiCard formátumú jelölők

Egyedi nyomtatáshoz: Kérjük, küldje el az M-Print PRO vagy M-Print PRO Online (telepítés nélkül) jelölőszoftverünk fájlját a címkézési előírásokkal.

## Általános rendelési adatok

Típus	WS 10/5 MC NE WS	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1635000000</a>	WS, Sorkapocs jelölő, 10 x 5 mm, Raszter mm-ben (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190261948	Weidmueller, Allen-Bradley, fehér
Qty.	720 ST	