

## ACT20P-CI2-CO-OLP-S

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

www.weidmueller.com

## A kép illusztráció



A passzív leválasztó elektronikusan szeparálja az analóg áramjeleket. Az analóg bemeneti áramjel lineárisan és galvanikusan leválasztva alakul át analóg kimeneti áramjellé.

## Általános rendelési adatok

Változat	Passzív leválasztó, Input : 4-20 mA, Output : 4-20 mA, (loop powered), jelátalakító/-leválasztó, Kimeneti áramhurokból táplált
Rendelési szám	<a href="#">7760054119</a>
Típus	ACT20P-CI2-CO-OLP-S
GTIN (EAN)	6944169656590
Qty.	1 Darab

## Műszaki adatok

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
UL File Number Search	<a href="#">UL weboldal</a>
Tanúsítvány száma (cURusEX)	E338066
Tanúsítvány száma (cULus)	E469563

## Méreték és tömegek

Mélység	114 mm	Mélység (coll)	4.4882 inch
Magasság	117.2 mm	Magasság (coll)	4.6142 inch
Szélesség	12.5 mm	Szélesség (coll)	0.4921 inch
Nettó tömeg	100 g		

## Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-40 °C...85 °C	Üzemi hőmérséklet	-20 °C...60 °C
Páratartalom	5...95% páralecsapódás nem megengedett		

## Meghibásodási valószínűség

SIL az IEC 61508 szerint	Egyik sem
--------------------------	-----------

## Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot	Megfelel, kivétellel
RoHS alóli kivétel (ha van/ismert ilyen)	7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	2f6dd957-421a-46db-a0c2-cf1609156924

## Bemenet

Szenzor	Áramforrás, 4-vezetékes érzékelő (saját tápegységgel)	Bemenetek darabszáma	1
Bemenő áram	4...20mA	Feszültségesés, árambemenet	<3 V

## Kimenet

Kimenetek száma	1	Terhelő impedancia árama	≤ 600 Ω
Típus	passzív, a csatlakoztatott vezérlő csak aktív lehet	Kimenő áram	4...20 mA, áramhurok táplálású

## Általános adatok

Pontosság	<0,1% a végértékre vonatkoztatva	Védelmi osztály	IP20
Tápfeszültség	kimeneti áramhurokkal, min. 12 V DC/ max. 30 V DC	Lépés válaszideje	≤ 2 ms
Tartósín	TS 35	Hőmérséklet együttható	≤ 100 ppm/K
Névleges áramfelvétel	2 VA	Konfiguráció	nincs
Üzemi magasság	≤ 2000 m		

## ACT20P-CI2-CO-OLP-S

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Szigetelések koordinálása

Lökőfeszültség	4 kV (1,2/50 µs)	EMC szabványok	EN 61326-1
Túlfeszültség kategória	III	Szennyezés súlyossága	2
Galvanikus leválasztás	2-utas leválasztó	Szigetelési feszültség	2 kV bemenetek / kimenetek
Névleges feszültség	300 V		

## Ex alkalmazások (ATEX) adatai

Jelölés	II 3 G Ex ec IIC T6 Gc	IECEx - gáz feliratozás	Ex ec IIC T6 Gc
---------	------------------------	-------------------------	-----------------

## Csatlakozási adatok

Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás	Meghúzási nyomaték, min.	0.4 Nm
Meghúzási nyomaték, max.	0.6 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>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 26	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 12

## Elem leírása

A termék leírása	Az ACT20P-CIX-CO-OLP-S egysatornás rögzített passzív leválasztó standard analóg áramjeleket választ le. Az analóg bemeneti áramjelet lineárisan konvertálja és galvanikusan leválasztja, így galvanikusan leválasztott analóg kimeneti áramjelet hoz létre. A készüléket a kimeneti áramhurok táplálja. Jellemzők • 2-utas galvanikus leválasztás a bemenet és a kimenet között.
------------------	--

## 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		

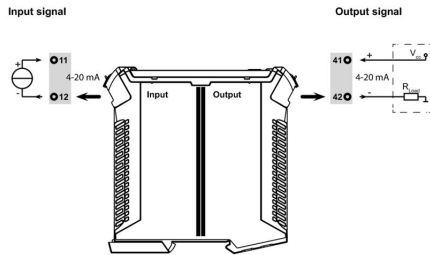
**ACT20P-CI2-CO-OLP-S**

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

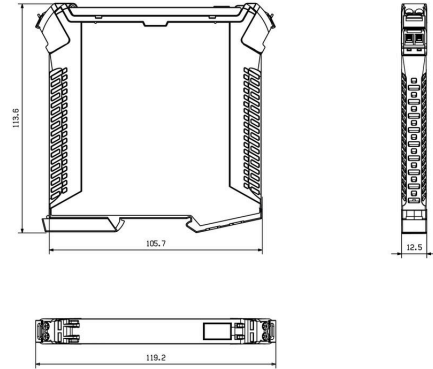
**Rajzok**

www.weidmueller.com

**Connection diagram**



**Méretrajz**



## Tartozékok

## Üres



Az ESG a bevált és tesztelt MultiCard formátumú jelölő számos ismert elektromos készülékhez. Az eredmény egy kiváló minőségű, kontrasztos készülékjelölő.

A Siemens, az ABB, a Beckhoff és számos más gyártó készülékeihez különböző típusok kaphatók.

Az előnyök áttekintése:

- általános célú címkék; öntapadós vagy felpattintható címkék, típustól függően,
- illesztett készülékekhez, pl. kismegszakítókhoz címkésínre pattintható ESG jelölőket szállítunk.
- Egyedi lézer-minőségű nyomtatás a műszaki jellemzőknek megfelelően

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	ESG 8/13.5/43.3 SAI AU	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1912130000</a>	ESG, Készülékjelölők x 13.5 mm, PA 66, Szín: Áttetsző, dugaszolható
GTIN (EAN)	4032248541164	
Qty.	5 ST	
Típus	ESG 6.6/11 BHZ 5.00/02	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1082490000</a>	ESG, Készülékjelölők x 11 mm, PA 66, Szín: fehér, dugaszolható
GTIN (EAN)	4032248845330	
Qty.	200 ST	