

ACT20P-CI-CO-ILP-P**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**ACT20P: A rugalmas megoldás**

- Precíz és rendkívül praktikus jelátalakítók
- A kioldókarok megkönnyítik a kezelést

Általános rendelési adatok

Verzió	jelátalakító/-leválasztó, Input : 0(4)-20 mA, (loop powered), Output : 0(4)-20 mA, jelátalakító/-leválasztó, Bemeneti áramhurokból táplált
Rendelési szám	7760054357
Típus	ACT20P-CI-CO-ILP-P
GTIN (EAN)	4050118559712
Qty.	1 Stück

ACT20P-CI-CO-ILP-P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretek és tömegek

Mélység	114 mm	Mélység (coll)	4,488 inch
Magasság	127,1 mm	Magasság (coll)	5,004 inch
Szélesség	12,5 mm	Szélesség (coll)	0,492 inch
Nettó tömeg	128 g		

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-40 °C...85 °C	Üzemi hőmérséklet	-20 °C...60 °C
Páratartalom üzemi hőmérsékleten	0...95% (páralecsapódás nem megengedett)	Páratartalom	5...95% páralecsapódás nem megengedett

Meghibásodási valószínűség

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

Bemenet

Bemenetek száma	1	Bemenő áram	0(4)...20 mA áramhurok
Feszültségesés, árambemenet	3,8 V		

Kimenet

Kimenetek száma	1	Kimenő áram	0...20 mA (ha a bemenet: 0...20 mA), 4...20 mA (ha a bemenet: 4...20 mA)
Terhelő impedancia árama	≤ 600 Ω	Típus	aktív, a csatlakoztatott vezérlő passzív legyen

Általános adatok

Galvanikus leválasztás	2-utas leválasztó	Hőmérséklet együtttható	≤ 100 ppm/K
Konfiguráció	nincs	Lépés válaszüideje	≤ 1 ms
Pontosság	<0,1% a végértékre vonatkoztatva	Potenciálbetáplálás	Hurokról táplált, 4...20 mA bemeneten át
Sín	TS 35		

Szigetelések koordinálása

EMC szabványok	EN 61010-1:2011, UL 61010-1, IEC61000-6-2, IEC 61000-6-4, IEC 60079-0, IEC 60079-7	Galvanikus leválasztás	2-utas leválasztó
Lökőfeszültség	3 kV (1,2/50 µs)	Névleges feszültség	300 V
Szennyezés súlyossága	2	Szigetelési feszültség	2,5 kV (bemenet / kimenet)
Túlfeszültség kategória	III		

Kimenet (analóg)

Kimenő áram	0...20 mA (ha a bemenet: 0...20 mA), 4...20 mA (ha a bemenet: 4...20 mA)
-------------	--

Ex alkalmazások (ATEX) adatai

Jelölés	II 3 G Ex ec IIC T6 Gc
---------	------------------------

ACT20P-CI-CO-ILP-P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Csatlakozási adatok

Csatlakozás típusa	PUSH IN	Meghúzási nyomaték, min.	0,4 Nm
Meghúzási nyomaték, max.	0,6 Nm	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás	2,5 mm ²
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm ²	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	2,5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 26	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 14
Vezeték keresztmetszet, tömör, min.	0,2 mm ²	Vezeték keresztmetszet, tömör, max.	2,5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	0,5 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	2,5 mm ²
Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max.	2,5 mm ²

Besorolások

ETIM 6.0	EC002653	ETIM 7.0	EC002653
ETIM 8.0	EC002653	ETIM 9.0	EC002653
ECLASS 9.0	27-21-01-20	ECLASS 9,1	27-21-01-20
ECLASS 10.0	27-21-01-20	ECLASS 11.0	27-21-01-20
ECLASS 12.0	27-21-01-20	ECLASS 13.0	27-21-01-20






Termékek környezetvédelmi megfelelése

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	2f6dd957-421a-46db-a0c2-cf1609156924

Fontos megjegyzés

Termékinformáció	Az ACT20P-CI-CO-ILP-S rögzített passzív leválasztó standard analóg áramjeleket választ le. Az analóg bemeneti áramjelet lineárisan konvertálja és galvanikusan leválasztja, és analóg kimeneti áramjelet hoz létre. A készüléket a bemeneti áramhurok táplálja. Jellemzők • 2-utas galvanikus leválasztás (egycsatornás eszköz) a bemenet és a kimenet között.
------------------	--

Tanúsítványok

Jóváhagyások	    
ROHS	Megfelel
UL File Number Search	UL weboldal
Tanúsítvány száma (cURusEX)	E338066
Tanúsítvány száma (cULus)	E469563

ACT20P-CI-CO-ILP-P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity	ATEX Certification IECEX Certification UL Certification (hazardous location) UL Certification (US-CAN) Declaration of Conformity
Engineering Data	CAD data – STEP
User Documentation	Instruction sheet
Katalógusok	Catalogues in PDF-format

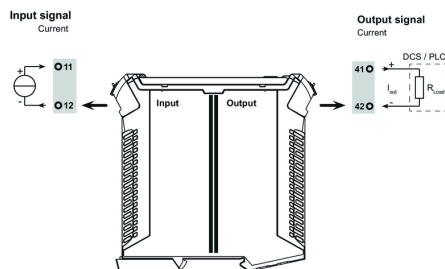
ACT20P-CI-CO-ILP-P

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

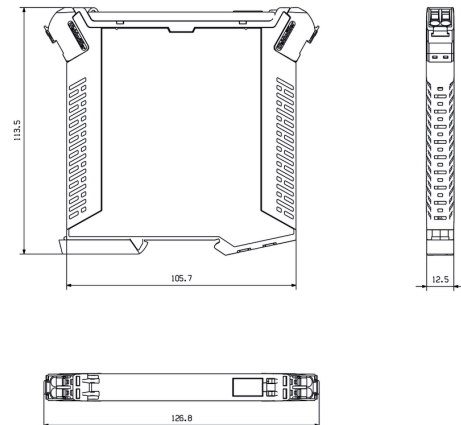
www.weidmueller.com

Rajzok

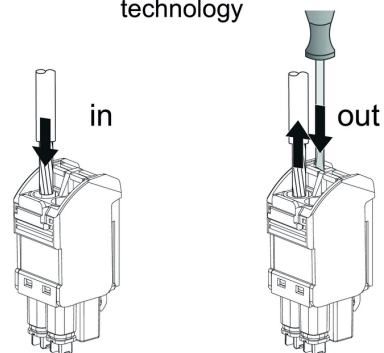
Connection diagram



Méretrajz



PUSH IN technology



ACT20P-CI-CO-ILP-P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

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:

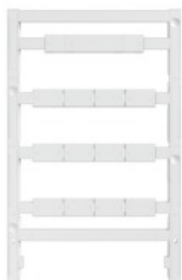
- általános célú címkék; öntapadós vagy felpattintható címkék, típustól függően,
- illesztett készülékekhez, pl. kismegszakítókhoz címkésínre pattintható ESG jelölőket szállítunk.
- Egyedi lézer-minőségű nyomtatás a műszaki jellemzőknek megfelelően

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 6.6/11 BHZ 5.00/02	Verzió
Rendelési szám	1082490000	ESG, Készülékjelölők x 11 mm, PA 66, Szín: fehér
GTIN (EAN)	4032248845330	
Qty.	200 Stück	

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	Verzió
Rendelési szám	1912130000	ESG, Készülékjelölők x 13.5 mm, PA 66, Szín: Áttetsző
GTIN (EAN)	4032248541164	
Qty.	5 Stück	