

## ACT20P-VI1-CO-OLP-P

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## A kép illusztráció



## ACT20P: A rugalmas megoldás

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

## Általános rendelési adatok

Verzió	jelátalakító/-leválasztó, Input : 0-5 V, Output : 4-20 mA, (loop powered), jelátalakító/-leválasztó, Kimeneti áramhurokból táplált
Rendelési szám	<a href="#">7760054355</a>
Típus	ACT20P-VI1-CO-OLP-P
GTIN (EAN)	4050118559491
Qty.	1 Stück

## ACT20P-VI1-CO-OLP-P

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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	130 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	Bemeneti ellenállás, feszültség	≥ 300 kΩ
Bemeneti feszültség	0...5 V DC	Szenzor	Feszültségforrás

## Kimenet

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

## Általános adatok

Galvanikus leválasztás	2-utas leválasztó	Hőmérséklet együttható	≤ 100 ppm/K
Konfiguráció	nincs	Lépés válaszideje	≤ 1 ms
Pontosság	<0,1% a végértékre vonatkoztatva	Potenciálbetáplálás	kimeneti áramhurokkal, min. 12 V DC/ max. 30 V DC
Sín	TS 35	Áramfelvétel, típ.	2 W

## Szigetelések koordinálása

EMC szabványok	EN 61326-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-4	Galvanikus leválasztás	2-utas leválasztó
Lökőfeszültség	4 kV (1,2/50 μs)	Névleges feszültség	300 V
Szennyezés súlyossága	2	Szigetelési feszültség	2 kV bemenetek / kimenetek
Túlfeszültség kategória	III		

## Kimenet (analóg)

Kimenő áram	4...20 mA, áramhurok táplálású
-------------	--------------------------------

## Ex alkalmazások (ATEX) adatai

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

## ACT20P-VI1-CO-OLP-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 <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 14
Vezeték keresztmetszet, tömör, min.	0,2 mm <sup>2</sup>	Vezeték keresztmetszet, tömör, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max.	2,5 mm <sup>2</sup>

## 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	<p>Az ACT20P-VIX-CO-OLP-S egycsatornás rögzített passzív leválasztó standard analóg jeleket választ le és alakít át. Az analóg bemeneti feszültségjelet lineárisan analóg kimeneti áramjellé alakítja és galvanikusan leválasztja. A készüléket a kimeneti áramhurok táplálja.</p> <p>Jellemzők</p> <ul style="list-style-type: none"><li>2-utas galvanikus leválasztás a bemenet és a kimenet között.</li></ul>
------------------	--

## Tanúsítványok

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

## ACT20P-VI1-CO-OLP-P

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Műszaki adatok

## Letöltések

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

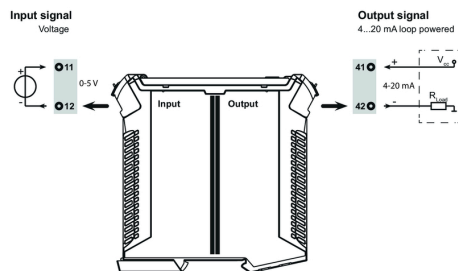
## ACT20P-VI1-CO-OLP-P

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

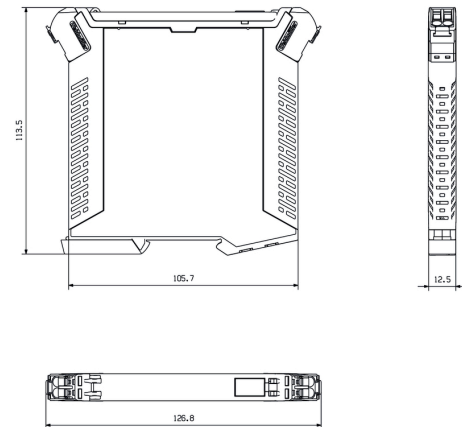
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Rajzok

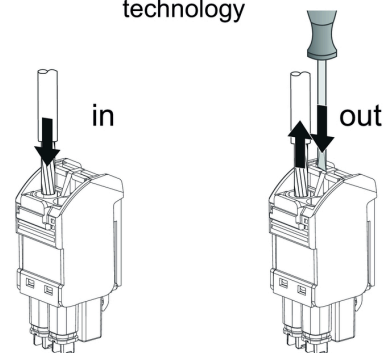
### Connection diagram



### Méretrajz



### PUSH IN technology



## ACT20P-VI1-CO-OLP-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:

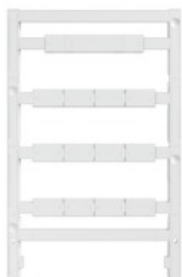
- általános célú címkék; öntapadós vagy felpattintható címkék, típustól függően,
- illesztett készülékekhez, pl. kismegszakítókhoz címkésínre pattintható ESG jelölőket szállítunk.
- Egyedi lézer-minőségű nyomtatás a műszaki jellemzőknek megfelelően

**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	<a href="#">1082490000</a>	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	<a href="#">1912130000</a>	ESG, Készülékjelölők x 13.5 mm, PA 66, Szín: Áttetsző
GTIN (EAN)	4032248541164	
Qty.	5 Stück	