

ACT20P-VI-CO-OLP-S

Weidmüller Interface GmbH & 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 : 0-10 V, Output : 4-20 mA, (loop powered), jelátalakító/-leválasztó, Kimeneti áramhurokból táplált
Rendelési szám	7760054121
Típus	ACT20P-VI-CO-OLP-S
GTIN (EAN)	6944169656613
Qty.	1 Stück

ACT20P-VI-CO-OLP-S

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	117,2 mm	Magasság (coll)	4,614 inch
Szélesség	12,5 mm	Szélesség (coll)	0,492 inch
Nettó tömeg	100 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...10 V	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	<0,2% 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 (Input /Output), 1 min, 50 Hz
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-VI-CO-OLP-S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

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 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 12

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

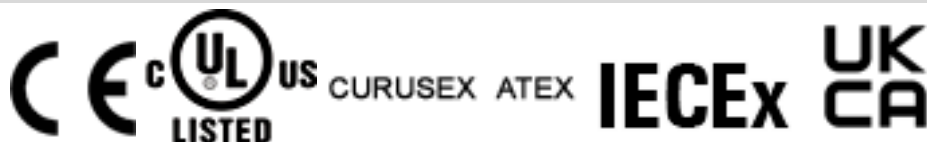
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	2f6dd957-421a-46db-a0c2-cf1609156924

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">• 2-utas galvanikus leválasztás a bemenet és a kimenet között.
------------------	--

Tanúsítványok

Jóváhagyások



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

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

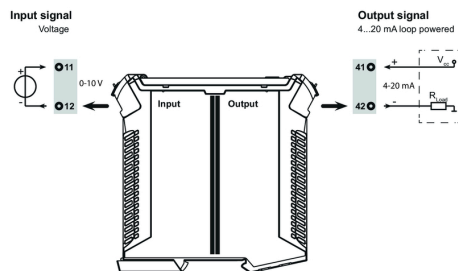
ACT20P-VI-CO-OLP-S

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

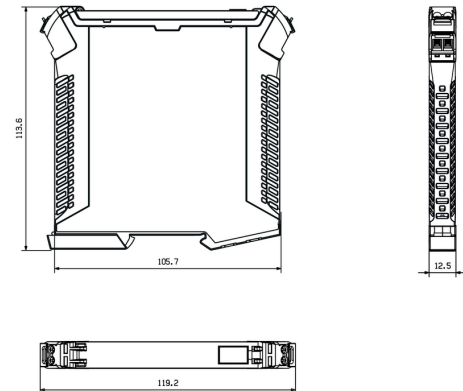
www.weidmueller.com

Rajzok

Connection diagram



Méretrajz



ACT20P-VI-CO-OLP-S

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 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	

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	