

**ACT20P-VI3-VO3-S**

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

www.weidmueller.com

**Product image**

ACT20P: A rugalmas megoldás

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

**Általános rendelési adatok**

Változat	Analóg leválasztó erősítő, Input : -10...0...+10 V, Output : -10...0...+10 V, jelátalakító/-leválasztó
Rendelési szám	<a href="#">7760054131</a>
Típus	ACT20P-VI3-VO3-S
GTIN (EAN)	6944 16968453 1
Qty.	1 Darab

## ACT20P-VI3-VO3-S

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

www.weidmueller.com

## Technical data

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS Megfelel

## Méretek 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	105 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

## 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	Feszültségforrás	Bemenetek darabszáma	1
Bemeneti feszültség	-10 V...0...+10 V	Bemeneti ellenállás, feszültség	≥ 100 kΩ

## Kimenet

Kimenetek száma	1	terhelő impedancia feszültsége	≥ 2 kΩ
Terhelő impedancia árama	≤ 600 Ω	Típus	aktív, a csatlakoztatott vezérlő passzív legyen
Kimenő feszültség, megjegyzés	-10 V...0...+10 V		

## Általános adatok

Pontosság	<0,1% a végértékre vonatkoztatva	Védelmi osztály	IP20
Táp feszültség	24 V DC ± 20 %	Lépés válaszideje	≤ 100 ms
Áramfelvétel	30 mA	Tartósín	TS 35
Hőmérséklet együttható	≤ 100 ppm/K	Névleges áramfelvétel	2 VA
Konfiguráció	nincs	Üzemi magasság	≤ 2000 m

## Szigetelések koordinálása

Lökfeszültség	4 kV (1,2/50 μs)	EMC szabványok	EN 61326-1
Vizsgálati feszültség	0.3 kV	Túlfeszültség kategória	III

## ACT20P-VI3-VO3-S

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

Szennyezés súlyossága	2	Galvanikus leválasztás	3-utas leválasztó
Szigetelési feszültség	2 kV bemenet / kimenet / tápellátás		

## Csatlakozási adatok

Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás	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 keresztmetszet, tömör, min.	0.5 mm <sup>2</sup>	Vezeték keresztmetszet, tömör, max.	2.5 mm <sup>2</sup>

## Elem leírása

A termék leírása	A fix DC-isméltő ACT20P-VI3-VO3-S galvanikusan leválasztja az analóg bipoláris szabványos feszültségjeleket. Az analóg bipoláris bemeneti feszültséggel lineárisan átalakul analóg bipoláris kimeneti feszültségjellé és galvanikusan leválasztásra kerül. A tápegység galvanikusan le van választva a bemenetről és a kimenetről (3-utas leválasztás). Első oldali LED-del rendelkezik, amely kijelzi az üzemi állapotot. 3 irányú galvanikus leválasztás bemenet, kimenet és tápellátás 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		

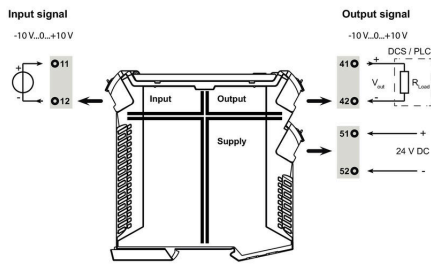
ACT20P-VI3-VO3-S

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

www.weidmueller.com

Drawings

Connection diagram



Méretrajz



## ACT20P-VI3-VO3-S

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## 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	