

## ACT20P-VI3-VO3-S

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Obrázek výrobku



## ACT20P: Flexibilní řešení

- Přesné a vysoce funkční signálové převodníky
- Uvolňovací páčky zjednodušují manipulaci

## Všeobecné objednací údaje

Verze	Signálový převodník/oddělovač, Vstup : -10...0...+10 V, Výstup : -10...0...+10 V, Převodník/izolátor signálu
Objednací číslo	<a href="#">7760054131</a>
Typ	ACT20P-VI3-VO3-S
GTIN (EAN)	6944169684531
Množství	1 ks

## ACT20P-VI3-VO3-S

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Rozměry a hmotnosti

Hloubka	114 mm	Hloubka (v palcích)	4,488 inch
Výška	117,2 mm	Výška (v palcích)	4,614 inch
Šířka	12,5 mm	Šířka (v palcích)	0,492 inch
Čistá hmotnost	105 g		

## Teploty

Skladovací teplota	-40 °C...85 °C	Provozní teplota	-20 °C...60 °C
Vlhkost při provozní teplotě	0...95 % (bez kondenzace)	Vlhkost	5...95 %, bez kondenzace

## Pravděpodobnost selhání

SIL v souladu s IEC 61508	Žádné
---------------------------	-------

## Vstup

Počet vstupů	1	Snímač	Zdroj napětí
Vstupní napětí	-10 V...0...+10 V	Vstupní odpor, napětí	≥ 100 kΩ

## Výstup

Počet výstupů	1	Proud impedance zátěže	≤ 600 Ω
Type	aktivní, připojené řízení musí být pasivní	Výstupní napětí, pozn.	-10 V...0...+10 V
napětí impedance zátěže	≥ 2 kΩ		

## Obecné údaje

Galvanické oddělení	3-cestný oddělovač	Konfigurace	žádná
Napájecí napětí	24 V DC ± 20 %	Přesnost	<0,1 % koncové hodnoty
Spotřeba proudu	30 mA	Teplotní součinitel	≤ 100 ppm/K
Čas odezvy	≤ 100 ms		

## Koordinace izolace

Galvanické oddělení	3-cestný oddělovač	Impulse withstand voltage	4 kV (1.2/50 μs)
Izolační napětí	2 kV vstupy / výstupy / elektrické napájení	Kategorie rázového napětí	III
Normy EMC	EN 61326-1	Zkušební napětí	0,3 kV
Závažnost znečištění	2		

## Data připojení

Typ připojení	Šroubové připojení	Rozsah sevření, jmenovité připojení	2,5 mm <sup>2</sup>
Upínací rozsah, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Upínací rozsah, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Průřez vodiče, pevný, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Průřez vodiče, pevný, max.	2,5 mm <sup>2</sup>

## Klasifikace

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

Datum vytvoření 23. května 2024 19:34:53 CEST

Stav katalogu 18.05.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

## ACT20P-VI3-V03-S

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

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

## Technické údaje

### Shoda produktu s prostředím

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

### Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
------	-------

### Soubory ke stažení

Technické údaje	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Uživatelská dokumentace	<a href="#">Application notes – Declaration of Conformity</a> <a href="#">Instruction sheet</a>
Katalogy	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

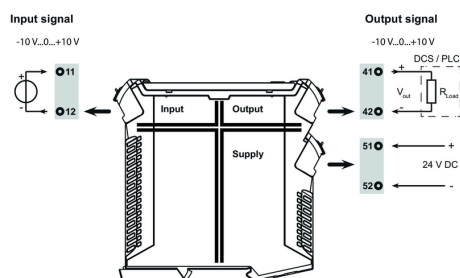
## ACT20P-VI3-V03-S

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

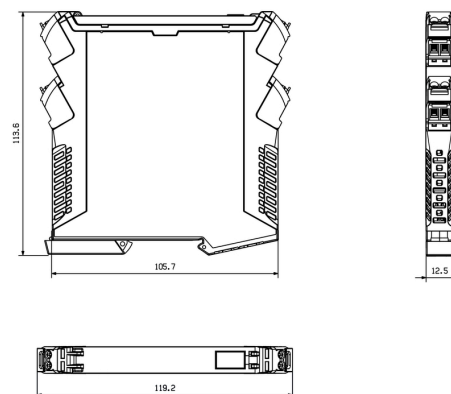
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Nákresy

### Connection diagram



### Rozměrový výkres



## ACT20P-VI3-VO3-S

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Prázdné



ESG je vyzkoušený štítek ve formátu MultiCard pro řadu rozšířených elektrických zařízení. Výsledkem je vysoce kvalitní kontrastní označení zařízení.

K dispozici jsou různé typy pro zařízení od výrobců, jako jsou Siemens, ABB, Beckhoff atd.

Stručný přehled výhod:

- Štítky pro všestranné využití - samolepicí nebo připevňovací štítky, v závislosti na typu
- Pro sekvenční zařízení, např. ochranné kabelové jističe, dodáváme ESG štítky pro připnutí k liště na značky
- Individuální kvalita laserového tisku podle specifikací

**Pro vlastní potisk:** Prosíme zašlete nám soubor pro náš software na značení M-Print PRO nebo M-Print PRO Online (bez instalace) s vašimi požadavky na značení.

### Všeobecné objednávací údaje

Typ	ESG 8/13.5/43.3 SAI AU	Verze
Objednávací číslo	<a href="#">6912130000</a>	ESG, Značky na přístroje x 13.5 mm, PA 66, Barevný: Transparentní
GTIN (EAN)	4032248541164	
Množství	5 ks	

### Prázdné



ESG je vyzkoušený štítek ve formátu MultiCard pro řadu rozšířených elektrických zařízení. Výsledkem je vysoce kvalitní kontrastní označení zařízení.

K dispozici jsou různé typy pro zařízení od výrobců, jako jsou Siemens, ABB, Beckhoff atd.

Stručný přehled výhod:

- Štítky pro všestranné využití - samolepicí nebo připevňovací štítky, v závislosti na typu
- Pro sekvenční zařízení, např. ochranné kabelové jističe, dodáváme ESG štítky pro připnutí k liště na značky
- Individuální kvalita laserového tisku podle specifikací

**Pro vlastní potisk:** Prosíme zašlete nám soubor pro náš software na značení M-Print PRO nebo M-Print PRO Online (bez instalace) s vašimi požadavky na značení.

### Všeobecné objednávací údaje

Typ	ESG 6.6/11 BHZ 5.00/02	Verze
Objednávací číslo	<a href="#">6082490000</a>	ESG, Značky na přístroje x 11 mm, PA 66, Barevný: Bílá
GTIN (EAN)	4032248845330	
Množství	200 ks	