

ACT20P-VI3-VO3-S

Weidmüller Interface GmbH & 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	7760054131
Typ	ACT20P-VI3-VO3-S
GTIN (EAN)	6944169684531
Množství	1 ks

ACT20P-VI3-VO3-S

Weidmüller Interface GmbH & 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 61010-1:2011, UL 61010-1, IEC 61000-6-2, IEC 61000-6-4	Zkušební napětí	0,3 kV
Závažnost znečištění	2		

Data připojení

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

ACT20P-VI3-VO3-S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

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

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	CAD data – STEP
Uživatelská dokumentace	Application notes – Declaration of Conformity Instruction sheet
Katalogy	Catalogues in PDF-format

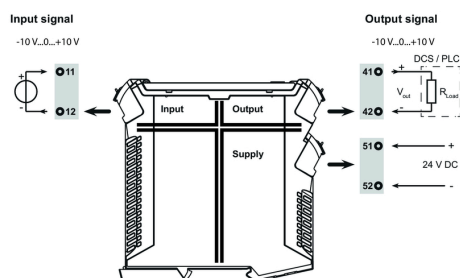
ACT20P-VI3-V03-S

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

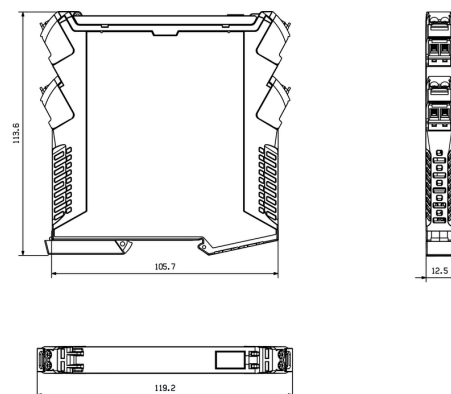
www.weidmueller.com

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	6912130000	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	6082490000	ESG, Značky na přístroje x 11 mm, PA 66, Barevný: Bílá
GTIN (EAN)	4032248845330	
Množství	200 ks	