

**ACT20P-2CI-2CO-ILP-P****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Podobné ilustraci****ACT20P: Flexibilní řešení**

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

**Všeobecné objednací údaje**

Verze	Převodník analogového signálu, Vstup : 2 x 0(4) - 20 mA, (napájecí smyčka), Výstup : 2 x 0(4) - 20 mA, Převodník/izolátor signálu, dvojitý kanál, Napájení vstupní proudové smyčky
Objednací číslo	<a href="#">7760054358</a>
Typ	ACT20P-2CI-2CO-ILP-P
GTIN (EAN)	4050118559729
Množství	1 ks

## ACT20P-2CI-2CO-ILP-P

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	127,1 mm	Výška (v palcích)	5,004 inch
Šířka	12,5 mm	Šířka (v palcích)	0,492 inch
Čistá hmotnost	140 g		

## Teploty

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

Pokles napětí, proud na vstupu	≤ 3.5 V @ I input = 20 mA	Počet vstupů	2
--------------------------------	---------------------------	--------------	---

## Výstup

Počet výstupů	2	Proud impedance zátěže	≤ 600 Ω
Type	aktivní, připojené řízení musí být pasivní	Výstupní proud	0...20 mA (jestliže vstup: 0...20 mA), 4...20 mA (jestliže vstup: 4...20 mA)

## Výstup (analogový)

Výstupní proud	0...20 mA (jestliže vstup: 0...20 mA), 4...20 mA (jestliže vstup: 4...20 mA)
----------------	--

## Obecné údaje

Konfigurace	žádná	Lišta	TS 35
Napájecí napětí	Napájená smyčka, přes vstup 4...20 mA	Přesnost	<0,1 % koncové hodnoty
Čas odezvy	≤ 1 ms		

## Koordinace izolace

Impulse withstand voltage	4 kV (1.2/50 μs)	Izolační napětí	2 kV vstupy / výstupy
Jmenovité napětí	300 V	Normy EMC	EN 61010-1:2011, UL 61010-1, IEC61000-6-2, IEC 61000-6-4

## Údaje o Ex aplikacích (ATEX)

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

## ACT20P-2CI-2CO-ILP-P

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

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Data připojení

Typ připojení	PUSH IN	Utahovací moment, min.	0,4 Nm
Utahovací moment, max.	0,6 Nm	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 propojení AWG, min.	AWG 26	Průřez propojení AWG, max.	AWG 14
Průřez vodiče, pevný, min.	0,2 mm <sup>2</sup>	Průřez vodiče, pevný, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, 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

## Shoda produktu s prostředím

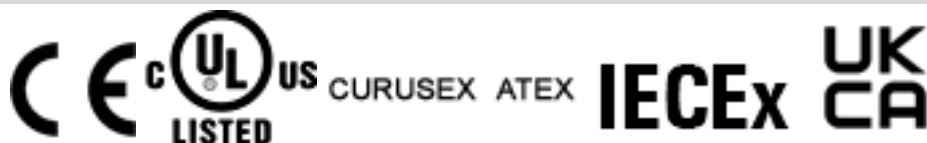
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	2f6dd957-421a-46db-a0c2-cf1609156924

## Důležitá poznámka

Informace o produktu	<p>Pevné pasivní oddělovače ACT20P-2CI-2CO-ILP-S (duální kanál) oddělují analogové standardní signály zdroje proudu. Analogový vstupní proudový signál se lineárně převede na analogový výstupní proudový signál a je galvanicky oddělen. Zařízení je napájené přes vstupní proudovou smyčku.</p> <p>Vlastnosti</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>4cestné galvanické oddělení (zařízení s duálním kanálem) mezi všemi vstupy a výstupy.</li> </ul>
----------------------	---

## Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
UL File Number Search	Web UL
Č. osvědčení (cURusEX)	E338066
Č. osvědčení (cULus)	E469563

## Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě	<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>
Technické údaje	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Uživatelská dokumentace	<a href="#">Instruction sheet</a>
Katalogy	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

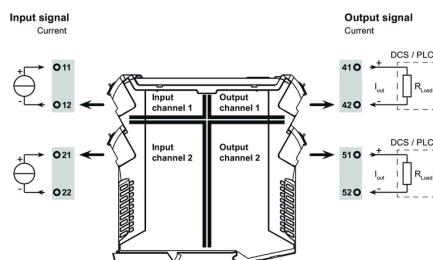
## ACT20P-2CI-2CO-ILP-P

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

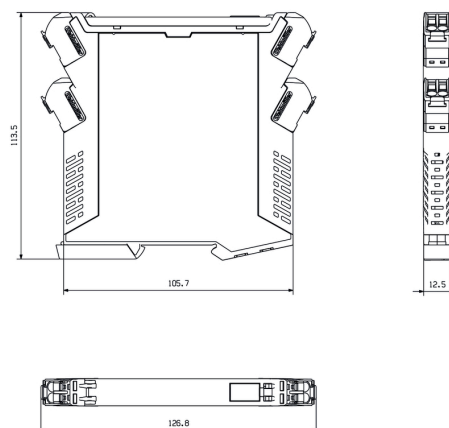
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Nákresy

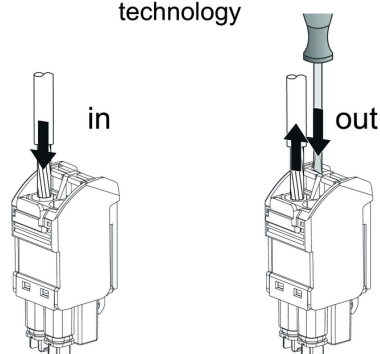
### Connection diagram



### Rozměrový výkres



### PUSH IN technology



## ACT20P-2CI-2CO-ILP-P

**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:

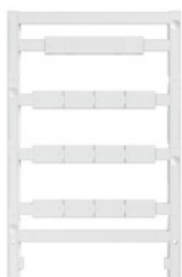
- Štítky pro všestranné využití - samolepicí nebo připevňovací štítky, v závislosti na typu
- Pro sekvenční zařízení, např. ochranné kabelové jističe, dodáváme ESG štítky pro připnutí k liště na značky
- Individuální kvalita laserového tisku podle specifikací

**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 objednací údaje

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

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