

ACT20P-TCI-2AO-S**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	Signálový zesilovač/oddělovač, Vstup : Teplota, termočlánek, Výstup : 2 x 0(4) - 20 mA
Číslo objednávky	7760054237
Typ	ACT20P-TCI-2AO-S
GTIN (EAN)	6944169696466
Množství	1 ks

ACT20P-TCI-2AO-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 mm	Výška (v palcích)	4,606 inch
Šířka	12,5 mm	Šířka (v palcích)	0,492 inch
Čistá hmotnost	115 g		

Teploty

Skladovací teplota	-40 °C...85 °C	Provozní teplota	-20 °C...60 °C
Vlhkost	5...95 %, bez kondenzace		

Vstup

Input measurement range	Přizpůsobení	Počet vstupů	1
Snímač		Temperature input range	S možností konfigurace, T: (-200...+400 °C), E: (-100...+1000 °C), J: (-100...+1200 °C), K: (-180...+1372 °C), N: (-180...+1300 °C), R: (-50...+1760 °C), S: (-50...+1760 °C), B: +100...+1820 °C, min. měřicí rozsah 50 °C (TC)
	Thermocouple Type T,E,J,K,N,R,S,B		

Výstup

Detekce přerušení vodiče	Ano, Hodnota výstupu: 22 mA	Počet výstupů	2
Proud impedance zátěže	<300 Ω, na kanál	Type	aktivní, připojené řízení musí být pasivní
Výstupní proud	2 x 0 (4)...20 mA		

Obecné údaje

Galvanické oddělení		Konfigurace	Se softwarem zdarma ACT20P TOOL PACK, Vy- žaduje konfigurační adap- tér 8978580000 CBX200 USB, + 2907490000 ADAPTER CBX200 - MINI USB
	mezi vstupem / výstu- pem / zdrojem		
Lišta	TS 35	Napájecí napětí	24 V DC ± 20 %
Power consumption		Přesnost	0,5°C/0,1 % koncové hod- noty
	ca. 1.5 W		
Spotřeba proudu	<65 mA @ I _{OUT} = 20 mA	Stupeň krytí	IP20
Teplotní součinitel	≤ 100 ppm/K	Čas odezvy	≤1s

Koordinace izolace

Galvanické oddělení	mezi vstupem / výstupem / zdrojem	Impulse withstand voltage	4 kV (1.2/50 μs)
Izolační napětí	2 kV vstupy / výstupy / elektrické napájení	Jmenovité napětí	300 V
Kategorie rázového napětí	III	Normy EMC	EN 61326-1
Zkušební napětí	0,3 kV	Závažnost znečištění	2

ACT20P-TCI-2AO-S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Data připojení

Typ připojení	Šroubové připojení	Utahovací moment, max.	0,6 Nm
Rozsah sevření, jmenovité připojení	2,5 mm ²	Upínací rozsah, min.	0,5 mm ²
Upínací rozsah, max.	2,5 mm ²	Průřez propojení AWG, min.	AWG 30
Průřez propojení AWG, max.	AWG 14		

Klasifikace

ETIM 6.0	EC002919	ETIM 7.0	EC002919
ETIM 8.0	EC002919	ETIM 9.0	EC002919
ECLASS 9.0	27-21-01-29	ECLASS 9.1	27-21-01-29
ECLASS 10.0	27-21-01-29	ECLASS 11.0	27-21-01-29
ECLASS 12.0	27-21-01-29	ECLASS 13.0	27-21-01-29

Shoda produktu s prostředím

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

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě	Declaration of Conformity
Technické údaje	CAD data – STEP
Software	ACT20P TOOL PACK version 2.3
Uživatelská dokumentace	instruction sheet
Katalogy	Catalogues in PDF-format

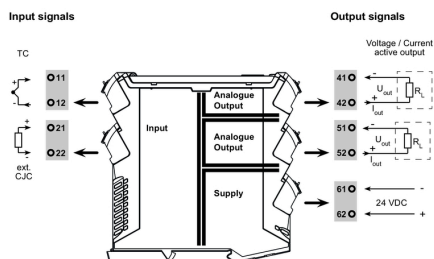
ACT20P-TCI-2AO-S

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

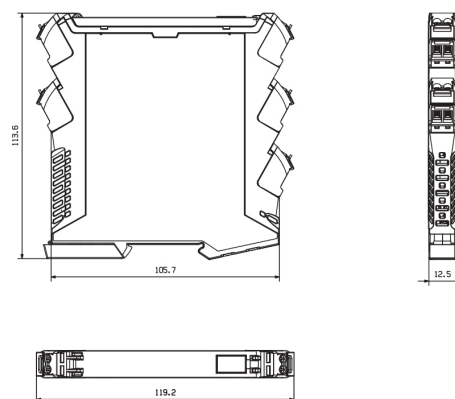
www.weidmueller.com

Nákresy

Connection diagram



Rozměrový výkres



ACT20P-TCI-2AO-S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

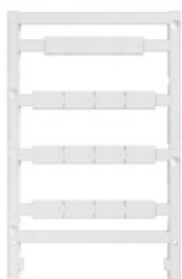
Konfigurační rozhraní



Všeobecné objednací údaje

Typ	CBX200 USB
Číslo objednávky	4078580000
GTIN (EAN)	4032248813759
Množství	1 ks
Typ	ADAPTER CBX200 - MINI U ...
Číslo objednávky	407490000
GTIN (EAN)	4099986188617
Množství	1 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
Číslo objednávky	4012130000	ESG, Značky na přístroje x 13.5 mm, PA 66, Barevný: Transparentní
GTIN (EAN)	4032248541164	
Množství	5 ks	

ACT20P-TCI-2AO-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 6.6/20 BHZ 5.00/04	Verze
Číslo objednávky	4082540000	ESG, Značky na přístroje x 20 mm, PA 66, Barevný: Bílá
GTIN (EAN)	4032248845439	
Množství	200 ks	