

ACT20P-TCI-2AO-S

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

www.weidmueller.com

Rzeczywisty wygląd może różnić się od przedstawionego na ilustracji.



ACT20P: uniwersalne rozwiązanie
Precyzyjne i funkcjonalne konwertery sygnałów Dźwignie do zwalniania blokady ułatwiającej montaż/demontaż

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Przetwornik temperatury, Duplikator/izolator sygnału, Wejście : Temperatura, termopara, Wyjście : 2 x 0(4) - 20 mA
Nr zam.	7760054237
Typ	ACT20P-TCI-2AO-S
GTIN (EAN)	6944169696466
Ilość	1 szt.

ACT20P-TCI-2AO-S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

Dane techniczne

www.weidmueller.com

Dopuszczenia

Atesty



ROHS

Zgodny

Wymiary i masa

Głębokość	114 mm	Głębokość (cale)	4.4882 inch
Wysokość	117 mm	Wysokość (cale)	4.6063 inch
Szerokość	12.5 mm	Szerokość (cale)	0.4921 inch
Masa netto	115 g		

Temperatury

Temperatura magazynowania	-40 °C...85 °C	Temperatura eksploatacyjna	-20 °C...60 °C
Wilgotność	5...95 % bez obroszenia		

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, z wyłączeniem
Wyłączenie RoHS (w przypadkach, w których ma to zastosowanie / jest znane)	7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	2f6dd957-421a-46db-a0c2-cf1609156924

Wejście

czujnik	Thermocouple Type T,E,J,K,N,R,S,B	Liczba wejść	1
zakres wejściowy temperatury	konfigurowalny, 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. zakres pomiarowy 50°C (TC)	wejściowy zakres pomiarowy	dostosowywanie do indywidualnych potrzeb

Wyjście

Liczba wyjść	2	Prąd impedancji obciążenia	<300 Ω, na każdy kanał
Rozpoznawanie przerwania przewodu	Tak, Wartość wyjściowa: 22 mA	Typ	aktywne, połączone sterowanie musi być pasywne
Prąd wyjściowy	2 x 0 (4)...20 mA		

Informacje ogólne

dokładność	0,5 °C / 0,1% wartości zakresowej	Stopień ochrony	IP20
Napięcie zasilania	24 V DC ± 20 %	Czas odpowiedzi skokowej	≤ 1s
Pobór prądu	<65 mA @ IOUT = 20 mA	Szyba montażowa	TS 35
pobór mocy	ok. 1,5 W	Współczynnik temperaturowy	≤ 100 ppm/K

ACT20P-TCI-2AO-S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Konfiguracja	Z darmowym oprogramowaniem ACT20P TOOL PACK, Wymaga adaptera konfiguracji 8978580000 CBX200 USB, + 2907490000 ADAPTER CBX200 - MINI USB	Robocza wysokość nad poziomem morza	≤ 2000 m
--------------	---	-------------------------------------	----------

Koordynacja izolacji

udarowe napięcie wytrzymałwane	4 kV (1,2/50 μs)	Normy EMV	EN 61326-1
napięcie probiercze	0.3 kV	Kategoria przepięciowa	III
Stopień zanieczyszczenia	2	Separacja galwaniczna	między wejściem / wyjściem / zasilaniem
Napięcie izolacji	2 kV wejścia / wyjścia / zasilanie	napięcie nominalne	300 V

Dane przyłączeniowe

Rodzaj przyłącza	złącze śrubowe	Moment obrotowy dociągający, maks.	0.6 Nm
Zakres zacisków przyłącza pomiarowego	2.5 mm ²	Zakres zaciskania, min.	0.5 mm ²
Zakres zaciskania, maks.	2.5 mm ²	przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 30
przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 14 maks.			

Klasyfikacje

ETIM 8.0	EC002919	ETIM 9.0	EC002919
ETIM 10.0	EC002919	ECLASS 14.0	27-21-01-29
ECLASS 15.0	27-21-01-29		

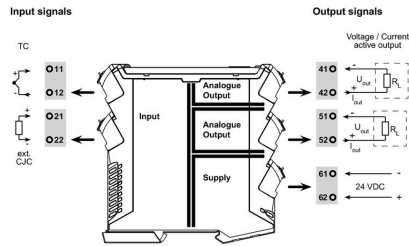
ACT20P-TCI-2AO-S

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

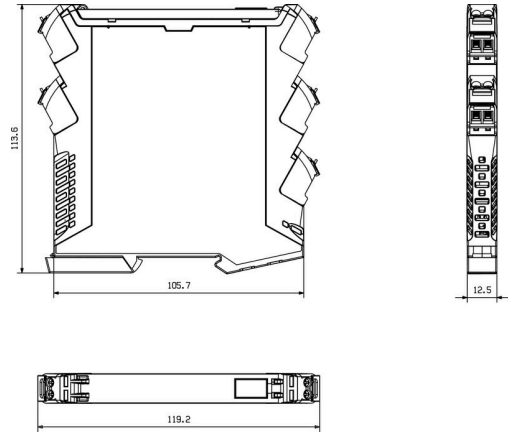
Rysunki

www.weidmueller.com

Schemat połączeń elektrycznych



Rysunek wymiarowy



ACT20P-TCI-2AO-S

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

www.weidmueller.com

Akcesoria

neutralna



ESG to sprawdzony oznacznik o formacie MultiCard przeznaczony do wielu dobrze znanych urządzeń elektrycznych. W rezultacie można otrzymać wysokiej jakości oznaczenia urządzeń, czytelne, z wysokim kontrastem.

Oferujemy różne typy urządzeń różnych producentów, takich jak Siemens, ABB, Beckhoff itp.

Najważniejsze zalety:

Uniwersalne szyldy; w zależności od typu samoprzylepne lub mocowane na zatrzask. Do urządzeń mocowanych obok siebie, np. bezpieczników, oferujemy oznaczniki ESG do wciskania na szynę oznacznikową. Wykonywanie nadruków laserowych zgodnie z indywidualnymi specyfikacjami

Do nadruku na zamówienie: Prosimy o przesłanie pliku z oprogramowaniem etykietującym M-Print PRO lub M-Print PRO Online (bez instalacji) zgodnie z naszymi specyfikacjami etykietowania.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	ESG 6.6/20 BHZ 5.00/04	Wersja
Nr zam.	1082540000	ESG, Oznaczniki urządzeń x 20 mm, PA 66, Barwny: biały, wtykowy
GTIN (EAN)	4032248845439	
Ilość	200 ST	
Typ	ESG 8/13.5/43.3 SAI AU	Wersja
Nr zam.	1912130000	ESG, Oznaczniki urządzeń x 13.5 mm, PA 66, Barwny: transparentny, wtykowy
GTIN (EAN)	4032248541164	
Ilość	5 ST	

Adapter do programowania



Ogólne dane zamówieniowe

Typ	CBX200 USB	Wersja
Nr zam.	8978580000	
GTIN (EAN)	4032248813759	
Ilość	1 ST	
Typ	ADAPTER CBX200 - MINI U...	Wersja
Nr zam.	2907490000	
GTIN (EAN)	4099986188617	
Ilość	1 ST	