

ACT20D-LCD-CI-ILP**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zdjęcie produktu

Nadaje się do montażu w terenie w celu wyświetlenia analogowego sygnału 4-20 mA.

Wskaźnik cyfrowy jest zapętlony w pętli prądowej.

Właściwości:

- Nie wymaga osobnego napięcia zasilającego.
- Do stosowania w środowisku przemysłowym, mocowanie na drzwiach szafy sterującej, klasa ochrony IP65.
- Nawet w niekorzystnych warunkach oświetleniowych wyświetlane wartości są wyraźnie widoczne.

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	wskaźnik, Wejście : 4-20 mA, (zasilany z pętli), Wyjście : wskaźnik
Nr zam.	2920000000
Typ	ACT20D-LCD-CI-ILP
GTIN (EAN)	4099986580336
Ilość	1 Szt.

ACT20D-LCD-CI-ILP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Głębokość	120 mm	Głębokość (cale)	4,724 inch
Wysokość	48,8 mm	Wysokość (cale)	1,921 inch
Szerokość	96,6 mm	Szerokość (cale)	3,803 inch
Masa netto	262 g		

Temperatury

Temperatura magazynowania	-20 °C...85 °C	Temperatura eksploatacyjna	-20 °C...60 °C
Wilgotność	0...95 % (bez obroszenia)		

Display

Możliwość ściemniania	Tak	Regulacja podświetlenia wyświetlacza	0%, 50%, 100%
Typ	4 znaki, wyświetlacz LCD, 16 mm	punkty dziesiętne	18888, 1.8888, 18.888, 188.88, 1888.8
skalowanie	zmienne	wartość wskazania	Prąd
zakres wskazania	-9999...9999		

Informacje ogólne

Czas odpowiedzi skokowej		Konfiguracja	Przycisk przedni, DIP switch do blokowania / odblokowywania przedniego przycisku
	≤1s		
Możliwość montażu na szynach nośnych	Nie	Rodzaj przyłącza	Złącze sprężynowe z aktuatorem
Stopień ochrony	IP20, IP65 (po podłączeniu), IP65	Zasilanie	Zasilanie z pętli przez wejście 4...20 mA
dokładność	<0,1% zakresu pomiarowego	rodzaj montażu	Mocowanie panela przedniego, Mocowanie z przodu

wejście

Czas reakcji	≤ 1 s	Prąd wejściowy	4...20mA
Spadek napięcia, wejście prądowe	without backlight <1.5 V @ 20 mA, half backlight <6.5 V @ 20 mA, full backlight <10.5 V @ 20 mA	czujnik	Źródło prądu, 4-wire sensor (with own power supply)
liczba wejść	1	wejściowy zakres pomiarowy	3.6 ... 23 mA (NAMUR NE43 conform)

Wyjście (cyfrowe)

Materiał styków	Cu
-----------------	----

Dane przyłączeniowe

Metoda wykonywania złącz	złącze śrubowe	Rodzaj przyłącza	Złącze sprężynowe z aktuatorem
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 26	przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 14
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.	0,13 mm²	Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	2,8 mm²

ACT20D-LCD-CI-ILP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC000677	ETIM 7.0	EC000677
ETIM 8.0	EC000677	ETIM 9.0	EC000677
ECLASS 9.0	27-14-31-10	ECLASS 9.1	27-21-03-01
ECLASS 10.0	27-14-31-10	ECLASS 11.0	27-14-31-10
ECLASS 12.0	27-14-31-10	ECLASS 13.0	27-14-31-10

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	Lead 7439-92-1 Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	f4905d12-f516-4eb5-90a8-8c87685bc956

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
------	--------

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	RCM certification Declaration of Conformity
Dokumentacja użytkownika	Instruction sheet
Katalogi	Catalogues in PDF-format

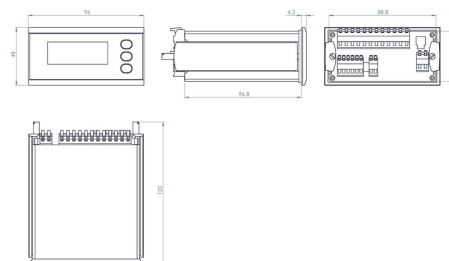
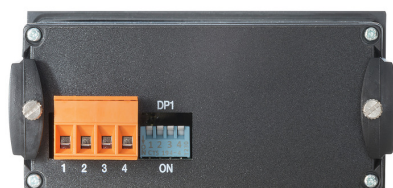
ACT20D-LCD-CI-ILP

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

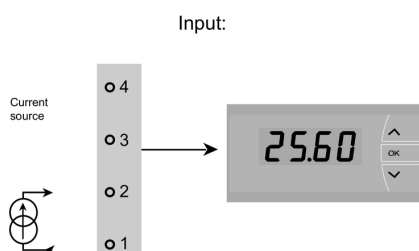
www.weidmueller.com

Rysunki

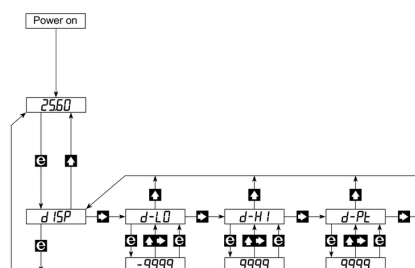
Rysunek wymiarowy



Schemat połączeń



Menu



ACT20D-LCD-CI-ILP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Wskaźniki wartości procesowej z wyświetlaczem LED – ACT20



Urządzenia z tej serii wyświetlają uniwersalne, analogowe wartości procesu.

W zależności od wersji urządzenia konwertują / izolują sygnały do analogowego sygnału prądowego i mają dodatkowe przekaźniki wartości granicznych, które przełączają kolejne sygnały.

Właściwości:

- Można przetwarzać kilka wariantów czujników.
- Wymagane jest zasilanie zewnętrzne.
- Nawet w niekorzystnych warunkach oświetleniowych wyświetlane wartości są wyraźnie widoczne.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	PROTECTIVE COVER	Wykonanie
Nr zam.	2964330000	wskaźnik, Pokrywa
GTIN (EAN)	4099986768086	
Ilość	1 Szt.	