

1) Oś przetwornika ultradźwiękowego 2) Kierunek odejścia wtyczki 90° 3) Wskazanie funkcji LED 4) Funkcja wyjścia



Display/Operation

Ustawiacz nie

Electrical connection

Przyłącze Wtyczka M12x1
 Zabezpieczenie przed zamianą biegunów tak

Electrical data

Częstotliwość ultradźwiękowa 200 kHz
 Funkcja wejścia Charakterystyka rosnąca/opadająca
 Programowanie zakresu roboczego
 Ustawienie fabryczne (Reset)
 Synchronizacja wł./wył.
 Sygnał synchronizacji
 Maks. rezystancja obciążenia RL (analogowy I) 500 Ohm przy UB> 20 V
 100 Ohm przy UB< 20 V
 Napięcie robocze Ub 10...30 VDC
 Napięcie znamionowe pracy Ue DC 24 V
 Pobór prądu maks. 40 mA
 Synchronizacja wewn, maks. 10 czujników

Environmental conditions

Stopień ochrony IP67
 Temperatura otoczenia -25...70 °C
 Temperatura składowania -40...85 °C

General data

Dopuszczenie / zgodność CE
 Obudowa M18M1
 Tryb pracy Pomiar analogowy (charakterystyka)
 Zastosowanie Pomiar odległości

Material

Materiał obudowy Mosiądz PBT
 Materiał powierzchni aktywnej Pianka PU, żywica epoksydowa, szkło
 Ochrona powierzchni niklowane

Mechanical data

Szczegóły instalacji Nakrętka M18x1

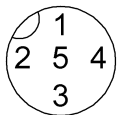
Output/Interface

Charakterystyka wyjściowa rosnące/opadające liniowo
 Wyjście analogowe Analogowy, natężenie 4...20 mA

Range/Distance

Powtarzalność ± 0.15 % FS
 Rozdzielczość ≤ 0.069 mm
 Zakres pomiarowy 120...1300 mm
 Zasięg 120...1300 mm
 Znamionowy zakres działania Sn 1000 mm

Connector view



Wiring Diagram

