

1) Oś przetwornika ultradźwiękowego 2) Kierunek odejścia wtyczki 90° 3) Napięcie robocze 4) Funkcja wyjścia



Display/Operation

Ustawiacz nie

Electrical connection

Przylącze Wtyczka M12x1
 Zabezpieczenie przed zamianą biegunów tak

Electrical data

Częstotliwość ultradźwiękowa 320 kHz
 Funkcja wejścia Charakterystyka rosnąca/opadająca
 Programowanie zakresu roboczego
 Ustawienie fabryczne (Reset)
 Synchronizacja wł./wyl.
 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

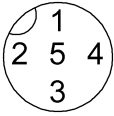
Output/Interface

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

Range/Distance

Powtarzalność ± 0.15 % FS
 Rozdzielczość ≤0.070 mm
 Zakres pomiarowy 30...350 mm
 Zasięg 30...350 mm
 Znamionowy zakres działania Sn 250 mm

Connector view



Wiring Diagram

