

SCHNEIDER SENZOR ULTRASONIC PARALELIPIPEDIC - SN 0.5 M - NO - CONECTOR M12

gama de produse OsiSense XX
tip senzor Senzor ultrasonic
nume serie Uz general
nume senzor XX7
design senzor Forma plata 18 x 33 x 60 + cilindrica M18
sistem de detectie Difuz
[Sn] distanta nominala de sensibilitate 0,5 m reglabil cu buton cu invatare de la distanta
matel Plastic
tip de semnal de iesire Discret
functie de iesire discreta 1 NO
tehnica de conectare 3 fire
tip de iesire discreta PNP
[Us] tensiune nominala de alimentare 12...24 V c.c. cu protectie fata de polaritate inversa
conexiune electrica Conector tata M12 4 pini
[Sd] gama de sensibilitate 0,051…0,508 m
unghiul fasciculului 12 °
grad de protectie IP IP67 conformitate cu SR EN 60529
matel carcasa Valox
matel fata Epoxidic
limitele tensiunii de alimentare 10…28 V c.c.
[Sa] distanta de operare sigura 0,051…0,508 m (modul invatare)
deplasarea diferentiala maxima 2,5 mm
zona oarba 0…51 mm
frecventa de transmisie 300 kHz
precizie de repetare 1,27 %
suprafata minima a obiectului detectat Diametru 2.5 mm la 0,15 m - Bara plata bar 1 mm latime la 0,15 m

LED de stare Alimentare 1 LED (verde) - Stare iesire 1 LED (galben)
curentul consumat 40 mA
curent maxim de comutatie 100 mA
maximum voltage drop 1 V
frecventa de comutare standarde IEC 60947-5-2
certificari produs UL
temperatura ambianta pentru utilizare -20…65 °C
temperatura de depozitare -40…80 °C
rezistenta la vibratii +/-1 mm (f = 10…55 Hz) conformitate cu IEC 60068-2-6
rezistenta la socuri 30 gn in cele 3 axe pentru 11 ms conformitate cu IEC 60068-2-27
rezistenta la descarcari electrostatice 8 kV nivel 4 conformitate cu IEC 61000-4-2
rezistenta la campuri electromagnetice 10 V/m nivel 3 conformitate cu IEC 61000-4-3
rezistenta la tranzienti rapizi 1 kV nivel 3 conformitate cu IEC 61000-4-4
Stare oferta sustenabila Produs Green Premium
Regulamentul REACH Declaratia REACH
Directiva RoHS UE Conformitate proactiva (Produs in afara domeniului de aplicare a EU RoHS) Declaratia RoHS UE
Fara mercur Da
Informatii privind scutirea de la RoHS Da
Raport de mediu Profilul ambiental al produsului
Profil circularitate Informatii privind sfarsitul duratei de viata
Garantie 18 luni
Pret: 808,70 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/senzor-ultrasonic-paralelipipedic-sn-0-5-m-no-conector-m12-101414