



SCHNEIDER SENZOR ULTRASONIC CILINDRIC M30 - SN 8 M - CONECTOR M12

gama de produse OsiSense XX

tip senzor Senzor ultrasonic

nume serie Uz general

nume senzor XX9

design senzor Cilindric, M30

sistem de detectie Difuz

[Sn] distanta nominala de sensibilitate 8 m reglabil cu buton cu invatare

matel Plastic

tip de semnal de iesire Analogic

tehnica de conectare 4 fire

functie de iesire analogica 4...20 mA

[Us] tensiune nominala de alimentare 15...24 V c.c. cu protectie fata de polaritate inversa

conexiune electrica Conector tata M12 4 pini

[Sd] gama de sensibilitate 0,3...8 m

unghiul fascicului 16 °

grad de protectie IP IP67 conformitate cu SR EN 60529

matel carcasa ULTEM

matel fata Epoxidic

tip filet M30 x 1.5

limitele tensiunii de alimentare 14...28 V c.c.

functie disponibila Without synchronisation mode

[Sa] distanta de operare sigura 0,3...8 m (modul invatare)

zona oarba 0...300 mm

frecventa de transmisie 75 kHz

precizie de repetare 2,54 %

abaterea de la unghiul de 90° a obiectului de detectat -5...5 °

suprafata minima a obiectului detectat Cylinder diameter 50.68 mm la 4,732 m

LED de stare Asistenta la programare 1 LED (culoare duala) - Alimentare 1 LED (verde) - Stare iesire 1 LED (galben)

curentul consumat 60 mA

capacitate de comutatie maxima 10...500 Ohm protectie la suprasarcina si scurtcircuit

configurare Selectare panta folosind butonul de actionare

maximum delay first up 1200 ms

maximum delay response 250 ms

maximum delay recovery 250 ms

marcaj CE

lungime filetata 64,3 mm

inaltime 44 mm

latime 44 mm

adancime 118 mm

greutate produs 0,115 kg

standarde IEC 60947-5-2

certificari produs UL - CCSAus

temperatura ambianta pentru utilizare -20...60 °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: 3.982,04 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/senzor-ultrasonic-cilindric-m30-sn-8-m-conector-m12-101421>