

SCHNEIDER SENZOR ULTRASONIC CILINDRIC M18 - 2 LEVELS - SN 8 M - 2 NO - M12 CONECTOR

gama de produse OsiSense XX
tip senzor Senzor ultrasonic
nume serie Uz general
nume senzor XX2
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 Discret
functie de iesire discreta 2 ND
tehnica de conectare 4 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
aplicatie specifica produsului For 2 levels monitoring
[Sd] gama de sensibilitate 0,3…8 m
unghiul fasciculului 16 °
grad de protectie IP IP67 conformitate cu SR EN 60529
matel carcasa ULTEM
matel fata Silicon
tip filet M30 x 1.5
limitele tensiunii de alimentare 10…28 V c.c.
functie disponibila Without synchronisation mode
[Sa] distanta de operare sigura 0,3…8 m (modul invatare)
deplasarea diferentiala maxima 12,7 mm
zona oarba 0…300 mm

frecventa de transmisie 75 kHz
precizie de repetare 2,54 %
abaterea de la unghiul de 90° a oiectului de detectat -5…5 °
suprafata minima a obiectului detectat Diametru 50.8 mm la 4,732 m
LED de stare Stare iesire 1 LED (verde/rosu (cu descarcare)) - Asistenta la programare 1 LED (verde/rosu (cu descarcare)) - Distance indication 1 LED (galben)
curentul consumat 100 mA
curent maxim de comutatie 100 mA cu protectie la suprasarcina si scurtcircuit
maximum voltage drop 1 V
maximum delay first up 1000 ms
maximum delay response 150 ms
maximum delay recovery 1000 ms
marcaj CE
lungime filetata 64,3 mm
inaltime 44 mm
latime 44 mm
adancime 118 mm
greutate produs 0,11 kg
standarde IEC 60947-5-2
certificari produs UL - CCSAus
temperatura ambianta pentru utilizare -20…60 °C
temperatura de depozitare -10…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: 3.289,80 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/senzor-ultrasonic-cilindric-m18-2-levels-sn-8-m-2-no-m12-conector-101391