



Principale

Gama de produse	OsiSense XS
Nume serie	Uz general
Tip senzor	Senzor de proximitate inductiv
Domeniul de aplicare al aparatului	-
Nume senzor	XS6
Design senzor	Cilindric, M30
Dimensiune	63 mm
Tip corp	Fix
Capacitate de incastare a detectorului	Fara montare nelcastrata
Material	Metal
Tip de semnal de iesire	Discret
Tehnica de conectare	2 fire
[Sn] distanța nominală de sensibilitate	22 mm
Funcție de iesire discreta	1 NO
Tip circuit de iesire	C.a./c.c.
Conexiune electrica	Cablu
Lungime cablu	10 m
[Us] tensiune nominala de alimentare	24...240 V c.a./c.c. 50/60 Hz
Capacitatea de comutare în mA	5...200 mA c.c. 5...300 mA c.a.
Grad de protectie IP	Dublă izolație IP68 conformitate cu SR EN 60529 IP69K conformitate cu DIN 40050

Suplimentare

Tip filet	M30 x 1.5
Fata de detectare	Frontal
Material fata	PPS
Material carcasa	Alama nichelata

Zona de operare	0...17,6 mm
Deplasare diferentia	1...15% din Sr
Compozitie cablu	2 x 0,34 mm ²
Material de izolat	PvR
LED de stare	Stare ieșire 1 LED (galben)
Limitele tensiunii de alimentare	20...264 V c.a./c.c.
Maximum residual current	0,8 mA starea deschis
Frecvența de comutare	<= 25 Hz c.a. <= 300 Hz c.c.
Maximum voltage drop	<5,5 V (închis)
Maximum delay first up	30 ms
Maximum delay response	0,5 ms
Maximum delay recovery	2 ms
Marcaj	CE
Lungime filetată	41 mm
Lungime	63 mm
Greutate produs	0,525 kg

Mediu

Certificari produs	CSA UL
Temperatura ambiantă pentru utilizare	-25...70 °C
Temperatura de depozitare	-40...85 °C
Rezistența la vibrații	25 gn amplitudine = +/- 2 mm (f = 10...55 Hz) conformitate cu IEC 60068-2-6
Rezistența la socuri	50 gn pentru 11 ms conformitate cu IEC 60068-2-27

Durabilitatea ofertei

Stare ofertă sustenabilă	Produs Green Premium
Regulamentul REACH	Declaratia REACH
Directiva RoHS UE	Conformitate proactivă (Produs în 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 contractuală

Garantie	18 months
----------	-----------