



Principale

Gama de produse	OsiSense XU
Nume serie	Single mode, pentru utilizare generală
Tip senzor electric	Senzor fotoelectric
Nume senzor	XUX
Design senzor	Compact 92 x 71
Sistem de detectare	Reflexiv polarizat
Material	Plastic
Tip de semnal de iesire	Discret
Tip circuit de alimentare	C.c.
Tehnica de conectare	3 fire
Tip de iesire discreta	PNP
Funcție de iesire discreta	1 NC
Conexiune electrica	1 conector tată M12, 4 pini
Aplicatie specifica produsului	-
Emisie	Rosu reflexiv polarizat
[Sn] distanța nominală de sensibilitate	11 m reflexiv polarizat necesar un reflector XUZC50

Suplimentare

Material carcasa	PBT
Material lentila	PMMA
Distanța maximă de sensibilitate	15 m reflexiv polarizat
Tip de iesire	Releu
LED de stare	1 LED (galben) pentru stare ieșire 1 LED (rosu) pentru instabilitate 1 LED (verde) pentru alimentare
[Us] tensiune de alimentare nominala	24...120 V c.a./c.c.
Capacitatea de comutare în mA	3 A (cos φ = 1 for 0.5 million cycles at 1 operating cycle per second at 150 V) 0.5 A (cos φ = 0.4 for 0.5 million cycles at 1 operating cycle per second at 150 V)

Frecvența de comutare	<= 20 Hz
Maximum voltage drop	<1,5 V (starea închis)
Consum de curent	<= 35 mA fara sarcina
Maximum power consumption in W	2 W c.a./c.c.
Maximum delay first up	60 ms
Maximum delay response	25 ms
Maximum delay recovery	25 ms
Configurare	Reglare sensibilitate
Durabilitate electrică	500000 cic 0,4, rata de funcționare <60 cic/mn la 150 V 500000 cic 1, rata de funcționare <60 cic/mn la 150 V
Adâncime	77 mm
Înălțime	92 mm
Lățime	31 mm
Greutate produs	0,2 kg

Mediu

Certificari produs	CE
Temperatura de utilizare	-25...55 °C
Temperatura de depozitare	-40...70 °C
Rezistența la vibrații	7 gn, amplitudine = +/- 1,5 mm (f = 10...55 Hz) conformitate cu IEC 60068-2-6
Rezistența la socuri	30 gn (durata = 11 ms) conformitate cu IEC 60068-2-27
Grad de protecție IP	Dublă izolație IP67 conformitate cu SR EN 60529 Dublă izolație IP65 conformitate cu SR EN 60529

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
Informații privind scutirea de la RoHS	Da
Raport de mediu	Profilul ambiental al produsului
Profil circularitate	Informații privind sfârșitul duratei de viață

Garan#ie contractuală

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