



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	Difuz cu suprimare a fundalului
Material	Plastic
Tip de semnal de iesire	Discret
Tip circuit de alimentare	C.a./c.c.
Tehnica de conectare	5-fire
Funcție de iesire discreta	1 NO sau 1 NC programabil
Conexiune electrica	Borne cu șurub, 1 x 0.75...1 x 1.5 mm ²
Aplicatie specifica produsului	Long sensing distance with high accuracy
Emisie	Infraroșu
[Sn] distanța nominală de sensibilitate	2 m

Suplimentare

Material carcasa	PC
Material lentila	PMMA
Tip de iesire	Releu
Intrare pentru cablu	ISO 16 cable gland, diametrul exterior al cablului: 7...10 mm
LED de stare	Alimentare 1 LED (verde) Instabilitate 1 LED (rosu) Stare ieșire 1 LED (galben)
[Us] tensiune de alimentare nominala	24...240 V c.a./c.c.
Limitele tensiunii de alimentare	20...264 V c.a./c.c.
Frecventa de comutare	20 Hz
Maximum voltage drop	<1,5 V (starea închis)

Consum de curent	35 mA fara sarcina
Time delay range	0.02...15 s monostable, on delay or off-delay întârziere
Maximum delay first up	200 ms
Maximum delay response	25 ms
Maximum delay recovery	25 ms
Durabilitate electrică	500000 cic, capacitate de comutatie: 0.5 A 0,4 500000 cic, capacitate de comutatie: 3 A 1
Greutate produs	0,2 kg

Mediu

Certificari produs	CE CSA UL
Temperatura ambientă pentru utilizare	-25...55 °C
Temperatura de depozitare	-40...70 °C
Rezistenta la vibratii	7 gn (f = 10...55 Hz) conformitate cu IEC 60068-2-6
Rezistenta la socuri	10 gn (durata = 11 ms) conformitate cu IEC 60068-2-27
Grad de protectie IP	IP30 conformitate cu SR EN 60529 (with cover open) IP65 conformitate cu SR EN 60529 (izolatie dubla) IP67 conformitate cu SR EN 60529 (izolatie dubla)

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

Garan#ie contractuală

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