



Principale

Gama de produse	OsiSense XU
Nume serie	Aplicatie
Tip senzor electric	Senzor fotoelectric
Nume senzor	XUY
Design senzor	Miniatural
Sistem de detectare	Reflexiv polarizat
Material	Plastic
Tip de semnal de iesire	Discret
Tip circuit de alimentare	C.c.
Tehnica de conectare	4 fire
Tip de iesire discreta	PNP
Functie de iesire discreta	1 NO sau 1 NC programabil
Conexiune electrica	1 conector tată M8, 4 pini
Aplicatie specifica produsului	Conveyor system and access control series
Emisie	LED roșu, impulsuri
[Sn] distanța nominală de sensibilitate	1 m polarised reflex 4 m thru beam 0,08 m diffuse with background suppression 0,25 m diffuse with adjustable sensitivity

Suplimentare

Material carcasa	ABS
Material lentila	PMMA
Materialul capacului	PUR
Frecvență puls	6 kHz
Tip de iesire	Cu semiconductori
[Us] tensiune nominala de alimentare	12...24 V c.c. cu protectie fata de polaritate inversa
Limitele tensiunii de alimentare	10...30 V c.c.
Capacitatea de comutare în mA	100 mA (protecție la suprasarcină și scurtcircuit)
Frecventa de comutare	500 Hz
Maximum voltage drop	<2 V la 100 mA (starea închis) <1 V la 10 mA (starea închis)

Consum de curent	< 25 mA fara sarcina
Maximum delay response	1 ms
Greutate produs	0,061 kg

Mediu

Certificari produs	CULus CE
Temperatura ambientă pentru utilizare	0...50 °C
Temperatura de depozitare	-20...80 °C
Grad de protectie IP	IP65 conformitate cu SR EN 60529 IP67 conformitate cu SR EN 60529

Durabilitatea ofertei

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

Garan#ie contractuală

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