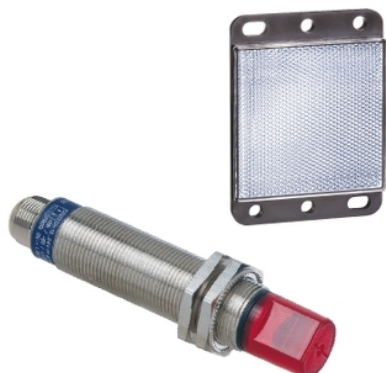




Fő jellemzők

Termékválaszték	Telemecanique Photoelectric sensors XU
Sorozatnév	Élelmiszeripari alkalmazás
Elektromos érzékelő típusa	Fotoelektronikus érzékelő
Érzékelő neve	XU1
Érzékelő kivitel	Hengeres M18
Detektálási rendszer	Visszavert
Anyag	Rozsdamentes acél 304L
Kimeneti jel típusa	Diszkrét
Tápáramkör típusa	DC elkülönítetlen
Kábelezési technika	3-vezetékes
Diszkrét kimenet típusa	PNP
Diszkrét kimeneti funkció	1 záró vagy 1 bontó programozható
Villamos csatlakozás	AS-Interface csatlakozó M12 csap, 4-lábú
Kibocsátás	Infravörös visszavert
Névleges érzékelési távolság	4 m visszavert need reflector XUZC50

Kiegészítő jellemzők

Szekrény anyaga	Rozsdamentes acél : 304 CU
Lencse anyaga	PMMA
Maximális érzékelési távolság	5,5 m
Kimenet típusa	Félvezető
[Us] névleges betáplálási feszültség	12...24 V DC elkülönítetlen mellett bemeneten felcserélt pólusok elleni védelem
Betáplálási feszültség korlátok	10...30 V DC elkülönítetlen
Kapcsolási kapacitás mA-ban	<= 100 mA (túlterhelés + rövidzárlat elleni védelem)
Kapcsolási frekvencia	<= 500 Hz
Feszültségledobás	<1,5 V (zárt állapot)
Áramfelvétel	<= 30 mA névleges
Maximum delay first up	15 ms
Maximum delay response	1 ms
Maximum delay recovery	1 ms
Beszabályozás	Érzékenység beállítása
Átmérő	18 mm
Hosszúság	78 mm

Környezet

Terméktanúsítványok	CE[RETURN]CSA-Ex[RETURN]UL-Aex
A környezeti levegő hőmérséklete a működéshez	-25...55 °C
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-40...70 °C
Rezgési ellenállás	25 mm csúcstól csúcsig, amplitúdó = +/- 1,5 mm (f = 10...55 Hz) megfelel IEC 60068-2-6
Ütésállóság	35 gn (időtartam = 11 ms) megfelel IEC 60068-2-27, Ea tesztek
IP védettségi szint	IP671 megfelel MSZ EN 60529

Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	4,5 cm
1. csomag szélessége	8,0 cm
1. csomag hossza	14,5 cm
1. csomag súlya	165,0 g

Kínálat fenntarthatósága

Fenntarthatósági állapot	Green Premium termék
REACH rendelet	 REACH Nyilatkozat
EU RoHS irányelv	Proaktív megfelelés (A termék nem tartozik az EU RoHS jogi hatálya alá)
Higanymentes	Igen
RoHS korlátozás alóli kivétel	 Igen