

Fő jellemzők

Termékválaszték	Telemecanique Photoelectric sensors XU
Sorozatnév	Application szerelvény ???
Fotoelektromos érzékelő speciális alkalmazása	Szerelő- vagy csomagológépen alkatrészek helyzetének, jelenlétének ellenőrzése Referenciajelölés és színjelek felismerése a csomagoláson Tárgydetektálás kis szállítószalagon Szálóptika használata rázkódó környezetben (robotkarok)
Érzékelő neve	XUY
Érzékelő kivitel	Üvegszál kialakítás
Kibocsátás	Piros LED

Kiegészítő jellemzők

Elektromos érzékelő típusa	Fotoelektronikus érzékelő
Anyag	Műanyag
Szekrény anyaga	Polikarbonát
Impulzusfrekvencia	8 kHz
Kimeneti jel típusa	Diszkrét
Kimenet típusa	Félvezető
Diszkrét kimeneti funkció	1 záró vagy 1 bontó programozható
Diszkrét kimenet típusa	PNP és NPN
Villamos csatlakozás	Kábel
Tápáramkör típusa	DC elkülönítetlen
[Us] névleges betáplálási feszültség	12...24 V DC elkülönítetlen mellett bemeneten felcserélt pólusok elleni védelem
Betáplálási feszültség korlátok	10...30 V DC elkülönítetlen
Feszültségállapot 0 garantálva	< 1.4 V
Feszültségállapot 1 garantálva	> 3 V
Kapcsolási kapacitás mA-ban	100 mA (túlterhelés + rövidzárlat elleni védelem)
Kapcsolási frekvencia	< 1 kHz
Feszültségledobás	<2 V (zárt állapot)
Áramfelvétel	<= 40 mA névleges
Késleltetett válasz	5 ms esetén plastic fibre optics 2.2 mm
Késleltetett helyreállítás	5 ms plastic fibre optics 2.2 mm
Beszabályozás	Sensitivity adjustment using +/- teach mode
Kijelző típusa	Bar graph
Nettó súly	0,124 kg


Környezet

Terméktanúsítványok	CE[RETURN]cULus 508
Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete	0...60 °C
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-20...80 °C
Környezeti fényvel szembeni immunitás	10000 Lux természetes fény az optikai tengelyre 5° 20000 lux izzófény
IP védettség szint	IP65 megfelel MSZ EN 60529

Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	3,400 cm
1. csomag szélessége	7,200 cm
1.csomag hossza	13,000 cm
1. csomag súlya	120,000 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S01
Egységek száma 2. csomagban	15
2.csomag magassága	15 cm
2. csomag szélessége	15 cm
2. csomag hossza	40 cm
2. csomag súlya	1,997 kg

Kínálat fenntarthatósága

EU RoHS irányelv	Proaktív megfelelés (A termék nem tartozik az EU RoHS jogi hatálya alá)
Higanymentes	Igen
RoHS korlátozás alóli kivétel	 Igen

Garancia

Garancia	18 months
----------	-----------