

Fő jellemzők

Termékválaszték	Telemecanique Photoelectric sensors XU
Sorozatnév	Application szerelvény ???
Fotoelektromos érzékelő speciális alkalmazása	Sütőből kilépő cikkek detektálása (magas hőmérsékletű szálak) Alkatrészek jelenlétének detektálása műanyag sablonban Észlelés agresszív környezetben Szerelő- vagy csomagológépen alkatrészek helyzetének, jelenlétének ellenőrzése
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	1 csatlakozódugó M8, 4-lábú
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 3 mm-es üvegszál optika
Késleltetett helyreállítás	5 ms 3 mm-es üvegszál optika
Beszabályozás	Érzékenység beállítása öntanuló üzemmódban
Nettó súly	0,047 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	3,600 cm
1. csomag szélessége	7,000 cm
1.csomag hossza	13,000 cm
1. csomag súlya	47,000 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S02
Egységek száma 2. csomagban	35
2.csomag magassága	15 cm
2. csomag szélessége	30 cm
2. csomag hossza	40 cm
2. csomag súlya	2,140 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
----------	-----------