

### Fő jellemzők

Termékválaszték	Telemecanique Photoelectric sensors XU
Sorozatnév	Application ???
Fotoelektromos érzékelő speciális alkalmazása	Vezetékszín detektálása Áttetsző színes alkatrészek felismerése Színes alkatrészek szétválogatása Kisméretű jelek és színes címkék detektálása Minőségellenőrzés fedelek színe vagy címkék megléte Egy – négy szín felismerése
Érzékelő neve	XUY
Érzékelő kivitel	Üvegszál kialakítás
Kibocsátás	Kék LED Zöld LED Piros LED

### Kiegészítő jellemzők

Elektromos érzékelő típusa	Fotoelektronikus érzékelő
Anyag	Műanyag
Szekrény anyaga	Erős polikarbonát ház
Kimeneti jel típusa	Diszkrét
Diszkrét kimenet típusa	4 PNP/NPN
Villamos csatlakozás	2 kivezetés levehető csatlakozóhoz M12, 4-lábú
Kábelhossz	2 m
Tápáramkör típusa	DC elkülönítetlen
[Us] névleges betáplálási feszültség	24 V DC elkülönítetlen mellett bemeneten felcserélt pólusok elleni védelem
Betáplálási feszültség korlátok	21,6...26,4 V DC elkülönítetlen
Kapcsolási frekvencia	25 Hz esetén XUYFPCP. 500 Hz esetén XUYFPCF.
Feszültségledobás	<0,5 V -10 mA alacsony szinten <2,2 V -100 mA
Áramfelvétel	120 mA névleges
Késleltetett válasz	1 Ms esetén XUYFPCF. 20 ms esetén XUYFPCP.
Késleltetett helyreállítás	1 Ms XUYFPCF. 20 ms XUYFPCP.
Beszabályozás	Érzékenység beállítása öntanuló üzemmódban


### Környezet

Terméktanúsítványok	cULus 508[RETURN]CE
Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete	0...40 °C
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-20...60 °C
Környezeti fényvel szembeni immunitás	3000 Lux izzófény 5000 lux természetes fény az optikai tengelyre 5°
IP védettség szint	IP65

## Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	4,700 cm
1. csomag szélessége	11,100 cm
1.csomag hossza	16,200 cm
1. csomag súlya	426,000 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S02
Egységek száma 2. csomagban	12
2.csomag magassága	15 cm
2. csomag szélessége	30 cm
2. csomag hossza	40 cm
2. csomag súlya	5,581 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
----------	-----------