



Fő jellemzők

Termékválaszték	Telemecanique Photoelectric sensors XU
Sorozatnév	Application ???
Elektromos érzékelő típusa	Fotoelektronikus érzékelő
Érzékelő neve	XUY
Érzékelő kivitel	Miniatur
Detektálási rendszer	Átmenő sugárnyaláb
Anyag	Műanyag
Kimeneti jel típusa	Diszkrét
Tápáramkör típusa	DC elkülönítetlen
Kábelezési technika	4-vezetékes
Diszkrét kimenet típusa	NPN
Diszkrét kimeneti funkció	1 záró vagy 1 bontó programozható
Villamos csatlakozás	Kábel
Kábelhossz	2 m
Termék specifikus alkalmazás	Szállítószalag és beléptető rendszer sorozatok
Kibocsátás	Red LED, pulzált
[Sn] névleges érzékelési távolság	1 M polarizált reflexfény 4 M időkéselettetés 0,08 M diffúz háttérelnyomással 0,25 m diffúz háttérelnyomással

Kiegészítő jellemzők

Szekrény anyaga	ABS
Lencse anyaga	PMMA
Fedél anyaga	PVC
Impulzusfrekvencia	6 kHz
Kimenet típusa	Félvezető
[Us] névleges betáplálási feszültség	12...24 V DC 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	<2 V -100 mA (zárt állapot) <1 V -10 mA (zárt állapot)
Áramfelvétel	< 25 mA névleges
Késleltetett válasz	1 ms
Nettó súly	0,075 kg

Környezet

Terméktanúsítványok	CE[RETURN]cULus 508
Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete	0...50 °C
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-20...80 °C
Környezeti fénnel szembeni immunitás	10000 Lux természetes fény az optikai tengelyre 5° 5000 lux izzófény
IP védettség szint	IP65 megfelel MSZ EN 60529 IP671 megfelel MSZ EN 60529

Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	3,300 cm
1. csomag szélessége	7,500 cm
1. csomag hossza	13,000 cm
1. csomag súlya	62,000 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	2,513 kg

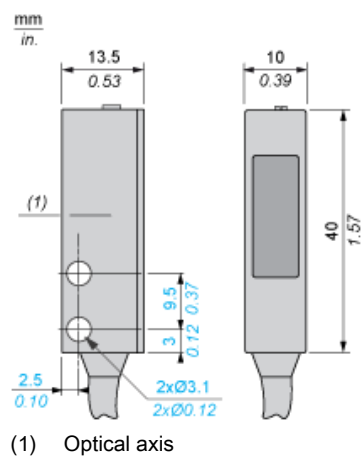
Kínálat fenntarthatósága

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

Garancia

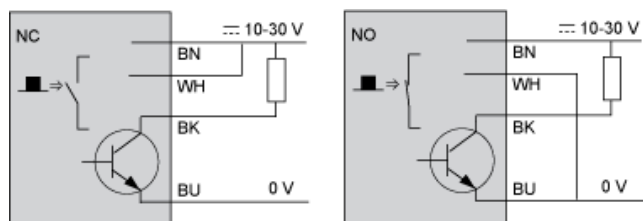
Garancia	18 months
----------	-----------

Dimensions



Connections and Schemes

NPN Output



BN : Brown
BU : Blue
BK : Black
WH : White