



## Fő jellemzők

Termékválaszték	Telemecanique Photoelectric sensors XU
Sorozatnév	Általános célú egymódú felhasználás
Elektromos érzékelő típusa	Fotoelektronikus érzékelő
Érzékelő neve	XUK
Érzékelő kivitel	Kompakt 50 x 50
Detektálási rendszer	Diffundál
Anyag	Műanyag
Kimeneti jel típusa	Diszkrét
Tápáramkör típusa	AC SELV
Kábelezési technika	5-vezetékes
Diszkrét kimeneti funkció	1 C/O
Villamos csatlakozás	Kábel
Kábelhossz	5 m
Termék specifikus alkalmazás	-
Kibocsátás	Infravörös diffundál
Névleges érzékelési távolság	1 m diffundál

## Kiegészítő jellemzők

Szekrény anyaga	PBT
Lencse anyaga	PMMA
Maximális érzékelési távolság	1,5 m diffundál
Kimenet típusa	Relé
Kábelösszetétel	5 x 0,34 mm <sup>2</sup>
Drótszigetelési anyag	PVC
Kábel külső átmérője	6 mm
LED állapota	1 LED (sárga) esetén kimeneti állapot és illesztési segédeszköz 1 LED (zöld) esetén tápfeszültség bekapcsolva
[Us] névleges betáplálási feszültség	24...240 V AC SELV
Betáplálási feszültség korlátok	20...264 V AC
Kapcsolási kapacitás mA-ban	3 A (cos φ = 1 0,5 millió ciklusra mp-kénti 1 üzemi ciklus mellett 250 V-on)
Kapcsolási frekvencia	<= 20 Hz
Áramfelvétel	<= 35 mA névleges
Teljesítményigény W-ben	2 W AC
Maximum delay first up	60 ms
Maximum delay response	25 ms
Maximum delay recovery	25 ms
Beszabályozás	Érzékenység beállítása
Elektromos élettartam	500000 ciklus, cos φ = 1, működési sebesség <60 cikl/perc -250 V
Mélység	50 mm
Magasság	50 mm
Szélesség	18 mm
Nettó súly	0,19 kg

Ez a dokumentáció tartalmazza az általános leírásokat és/vagy a termékek teljesítményére vonatkozó műszaki jellemzőket. Ez a dokumentáció nem helyettesíti, és nem használható alkalmazás meghatározására és a termékekre vonatkozó megbízhatóság meghatározására speciális felhasználói alkalmazásokban. Ez kötelessége bármely felhasználónak vagy integrátornak elvégezni a megfelelő és teljes kockázatelemzést, értékelést és a termékek tesztelését a vonatkozó külön alkalmazásokban vagy azok használatában. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.


## Környezet

Terméktanúsítványok	UL-Aex[RETURN]CE[RETURN]CSA-Ex
A környezeti levegő hőmérséklete a működéshez	-25...55 °C
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-40...70 °C
Rezgési ellenállás	7 mm, amplitúdó = +/- 1,5 mm (f = 10...55 Hz) megfelel IEC 60068-2-6
Ütésállóság	10 gn (időtartam = 11 ms) megfelel IEC 60068-2-27, Ea tesztek
IP védettség szint	IP66 megfelel MSZ EN 60529

## Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	3,5 cm
1. csomag szélessége	13,0 cm
1. csomag hossza	13,0 cm
1. csomag súlya	316,0 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S02
Egységek száma 2. csomagban	20
2. csomag magassága	15,0 cm
2. csomag szélessége	30,0 cm
2. csomag hossza	40,0 cm
2. csomag súlya	6,795 kg

## Kínálat fenntarthatósága

Fenntarthatósági állapot	Green Premium termék
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
----------	-----------