



### 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            | DC elkülönítetlen                      |
| Kábelezési technika          | 3-vezetékes                            |
| Diszkrét kimenet típusa      | PNP                                    |
| Diszkrét kimeneti funkció    | 1 NC                                   |
| Villamos csatlakozás         | Kábel                                  |
| Kábelhossz                   | 2 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                       | Félvezető   |
| Drótzigetelési anyag                 | PVC   |
| LED állapota                         | 1 LED (sárga) esetén kimeneti állapot és illesztési segédeszköz |
| [Us] névleges betáplálási feszültség | 12...24 V DC elkülönítetlen                                     |
| Kapcsolási kapacitás mA-ban          | <= 100 mA (túlterhelés + rövidzárlat elleni védelem)            |
| Kapcsolási frekvencia                | <= 250 Hz   |
| Feszültségledobás                    | <1,5 V (zárt állapot)   |
| Áramfelvétel                         | <= 35 mA névleges   |
| Maximum delay first up               | 15 ms   |
| Maximum delay response               | 2 ms  |
| Maximum delay recovery               | 2 ms  |
| Beszabályozás                        | Érzékenység állítása nélkül                                     |
| Mélység                              | 50 mm   |
| Magasság                             | 50 mm   |
| Szélesség                            | 18 mm   |
| Nettó súly                           | 0,07 kg   |

Ez a dokumentáció tartalmazza az általános leírásokat és/vagy a termékek teljesítményképességére 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]CSA-Ex[RETURN]CE                                       |
| 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                                   | 35 gn (időtartam = 11 ms) megfelel IEC 60068-2-27, Ea tesztek        |
| IP védettségi szint                           | IP66 megfelel MSZ EN 60529   |

## Csomagolási egység

|                                      |           |
|--------------------------------------|-----------|
| 1. csomag-csomagolási egység típusa  | PCE       |
| Egységek száma 1. csomagban          | 1         |
| 1. csomag magassága                  | 4,2 cm    |
| 1. csomag szélessége                 | 9,6 cm    |
| 1.csomag hossza                      | 13,2 cm   |
| 1. csomag súlya                      | 163,0 g   |
| 2. csomag- csomagolási egység típusa | S02       |
| Egységek száma 2. csomagban          | 22        |
| 2.csomag magassága                   | 15 cm     |
| 2. csomag szélessége                 | 30 cm     |
| 2. csomag hossza                     | 40 cm     |
| 2. csomag súlya                      | 4,076 kg  |
| 3. csomag- csomagolási egység típusa | P06       |
| Egységek száma 3. csomagban          | 352       |
| 3.csomag magassága                   | 75 cm     |
| 3. csomag szélessége                 | 40 cm     |
| 3. csomag hossza                     | 80 cm     |
| 3. csomag súlya                      | 82,376 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 |
|----------|-----------|