



### Teknisk informasjon

|                            |                                        |
|----------------------------|----------------------------------------|
| Produktspekter             | Telemecanique Photoelectric sensors XU |
| Serie navn                 | Application assembly                   |
| Sensor type                | Photo-electric sensor transmitter      |
| Sensor navn                | XUA                                    |
| Sensor design              | Sylindrisk M8                          |
| Føler system               | Thru beam                              |
| Materiale                  | Metall                                 |
| Line of sight type         | Aksiell                                |
| Type spenningsforsyning    | DC                                     |
| Ledningsnett teknikk       | 3-wire                                 |
| Elektrisk tilkobling       | 1 hannkontakt M8, 3 pins               |
| Stråling                   | Infrared thru beam                     |
| [Sn] nominelle føleavstand | 2 m thru beam trenger en mottaker      |

### Komplementær

|                        |                                              |
|------------------------|----------------------------------------------|
| Kapslingsmateriale     | Fornikklet messing                           |
| Materiale i linse      | PMMA                                         |
| Pluggbare inganger     | Test by emission breaking                    |
| [Us] merkespenning     | 12 - 24 V DC med reverse polarity protection |
| Spenningsgrenser       | 10...30 V DC                                 |
| Strømforbruk           | <= 15 mA                                     |
| Maximum delay first up | 20 ms                                        |
| Oppsett                | Without sensitivity adjustment               |
| Diameter               | 8 mm                                         |
| Lengde                 | 47 mm                                        |
| Vekt                   | 0,015 kg                                     |

### Miljø

|                                  |                                                                         |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Produktsertifikater              | CE<br>cULus                                                             |
| Omgivelsestemperatur drift       | -25...55 °C                                                             |
| Omgivelsestemperatur for lagring | -30...70 °C                                                             |
| Vibrasjonsmotstand               | 7 gn, amplitude = +/- 1 mm (f = 10...55 Hz) i samsvar med IEC 60068-2-6 |
| Støtmotstand                     | 30 gn (varighet = 11 ms) i samsvar med IEC 60068-2-27                   |
| IP-grad                          | IP65 conforming to IEC 60529                                            |

### Packing Units

|                             |        |
|-----------------------------|--------|
| Enhetstype forpakning 1     | PCE    |
| Antall enheter forpakning 1 | 1      |
| Forpakning 1 vekt           | 31 g   |
| Forpakning 1 høyde          | 4,3 cm |
| Forpakning 1 bredde         | 6,5 cm |
| Forpakning 1 lengde         | 9,5 cm |
| Enhetstype forpakning 2     | S01    |
| Antall enheter forpakning 2 | 24     |

|                     |       |
|---------------------|-------|
| Forpakning 2 vekt   | 886 g |
| Forpakning 2 høyde  | 15 cm |
| Forpakning 2 bredde | 15 cm |
| Forpakning 2 lengde | 40 cm |

## Offer Sustainability

|                            |                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| REACH-regelverk            |  <a href="#">REACH-erklæring</a>                                                                       |
| EU RoHS-direktiv           | Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet)  <a href="#">EU RoHS-erklæring</a> |
| Kvikksølvfri               | Ja                                                                                                                                                                                      |
| Informasjon om RoHS-unntak |  <a href="#">Ja</a>                                                                                    |

## Contractual warranty

|         |           |
|---------|-----------|
| Garanti | 18 months |
|---------|-----------|