



## Produktdata

Produktområde	Telemecanique Photoelectric sensors XU
Serienamn	Allmänt ändamål singelmode
Elektronisk sensortyp	Fotocell
Sensornamn	XUB
Sensordesign	Cylindrisk diam 22 mm med krage
Avkänningssystem	Direktavkännande
Material	Metall
Typ av siktlinje	Axelriktning
Typ av utsignal	Diskret
Typ av nät	DC
Inkopplinsätt	3-tråds
Digital utgångstyp	PNP
Digital utgångsfunktion	1 NO
Elektrisk anslutning	Kabel
Kabellängd	2 m
Specifik produktanvändning	-
Emission	Infrared diffuse
[Sn] nominellt avkänningsavstånd	0,1 m direktavkännande

## Teknisk data

Kapslingsmaterial	Nickel pläterad mässing
Linsmaterial	PMMA
Maximalt känslavstånd	0.15 m diffuse
Utgångstyp	Solid state
Addera till utgång	Without
Trådisoleringsmaterial	PvR
Status lysdiod	1 LED (yellow) for output state
[Us] driftspänning	12...24 V DC with reverse polarity protection
Gränser matningsspänning	10...36 V DC
Brytförmåga i mA	<= 100 mA (overload and short-circuit protection)
Switch frekvens	<= 500 Hz
Maximalt spänningsfall	<1.5 V (closed state)
Strömförbrukning	35 mA no-load
Maximal fördröjning first up	15 ms
Maximal svarstid	1 ms
Maximal fördröjning återhämtning	1 ms
Ställ in	Utan bakgrundsbortbländning
Diameter	18 mm
Längd	60 mm
Produktens vikt	0,05 kg

## Miljö

Produktcertifieringar	UL CSA CE
Omgivningstemperatur vid drift	-25...55 °C
Omgivande lufttemperatur för lagring	-40...70 °C
Vibrationsbeständighet	7 gn, amplitude = +/- 1.5 mm (f = 10...55 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Chocktålighet	30 gn (duration = 11 ms) conforming to IEC 60068-2-27
IP-kapslingsklass	IP67 double insulation conforming to IEC 60529 IP65 double insulation conforming to IEC 60529

## Packing Units

Förpackning 1 enhetstyp	PCE
Förpackning 1 antal enheter	1
Förpackning 1 vikt	110 g
Förpackning 1 höjd	4,2 cm
Förpackning 1 bredd	9,6 cm
Förpackning 1 längd	13,2 cm
Förpackning 2 enhetstyp	S02
Förpackning 2 antal enheter	22
Förpackning 2 vikt	2,853 kg
Förpackning 2 höjd	15 cm
Förpackning 2 bredd	30 cm
Förpackning 2 längd	40 cm

## Offer Sustainability

Hållbarhetsstatus	Green Premium-produkt
REACH-förordning	<a href="#">REACH-Deklaration</a>
EU RoHS-direktiv	Proaktiv överensstämmelse (produkten utanför EU RoHS juridiska omfattning) <a href="#">EU RoHS-deklaration</a>
Kvicksilverfri	Ja
RoHS-undantagsinformation	<a href="#">Ja</a>
Miljöupplysning	<a href="#">Produktmiljöprofil</a>
Cirkulationsprofil	<a href="#">Information Om Livslängdsslut</a>

## Kontraktsgaranti

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