



E-nummer: 3849952  
EAN-kod: 3389110155457



### Produktdata

Produktområde	OsiSense 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 matningskrets	DC
Inkopplinsätt	3-tråds
Typ av diskret utgång	NPN
Digital utgångsfunktion	1 NC
Elektrisk anslutning	1 kontaktdon hane M12, 4 stift
Specifik produktapplikation	-
Emission	Infrarött direktavkännande
[Sn] nominellt avkänningsavstånd	0,1 m direktavkännande

### Teknisk data

Kapslingsmaterial	Nickel pläterad mässing
Linsmaterial	PMMA
Maximalt känslavstånd	0,15 m direktavkännande
Utgångstyp	Solid state
Addera till utgång	Utan
Insulations material för kabel	PvR
Status lysdiod	1 LED (gul) för utgångs status
[Us] driftspänning	12...24 V DC med polaritetsskydd
Gränser matningsspänning	10...36 V DC
Brytförmåga i mA	<= 100 mA (överlast och kortslutnings skydd)
Switch frekvens	<= 500 Hz
Maximum voltage drop	<1,5 V (slutet tillstånd)
Strömförbrukning	35 mA ingen last
Maximum delay first up	15 ms
Maximal svarstid	1 ms
Maximum delay recovery	1 ms
Ställ in	Utan bakgrundsbländning
Diameter	18 mm
Längd	62 mm
Nettovikt	0,05 kg

Informationen i denna dokumentation innehåller allmänna beskrivningar och/eller tekniska egenskaper av prestandan av de produkter som ingår här. Denna dokumentation är inte avsedd som ett substitut och ska inte användas för att bestämma lämpligheten och tillförlitligheten hos dessa produkter för specifika användares applikationer. Det är en plikt för en sådan användare eller integratör att utföra lämplig och fullständig riskanalys, utvärdering samt tester av produkterna med respekt till relevant, särskilt program eller användning därav. Varken Schneider Electric Industries SAS eller något av dess filialer eller dotterbolag skall vara ansvariga för missbruk av informationen i detta dokument.

## Miljö

Certifikat	CE UL CSA
Omgivningstemperatur vid drift	-25...55 °C
Omgivande lufttemperatur vid lagring	-40...70 °C
Vibrationsbeständighet	7 gn, amplitud = +/- 1.5 mm (f = 10...55 Hz) överensstämmer med IEC 60068-2-6
Chocktålighet	30 gn (varaktighet = 11 ms) överensstämmer med IEC 60068-2-27
Kapslingsklass	IP67 dubbel isolerad överensstämmer med IEC 60529 IP65 dubbel isolerad överensstämmer med IEC 60529 IP69K dubbel isolerad överensstämmer med DIN 40050

## Hållbarhetsinformation

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
---------	-----------