

E-nummer: 3847187  
EAN-kod: 3389110171532



## Produktdata

Produktområde	OsiSense XU
Serienamn	Allmänt ändamål singelmode
Elektronisk sensortyp	Fotocell
Sensornamn	XUX
Sensordesign	Blockform 92 x 71
Avkänningssystem	Polariserad reflex
Material	Plast
Typ av utsignal	Diskret
Typ av nät	AC/DC
Inkopplinsätt	5-wire
Digital utgångsfunktion	1 C/O
Elektrisk anslutning	Skruvöverfallsplintar, 1 x 1.5 mm <sup>2</sup> or 1 x 0.75 mm <sup>2</sup> med adapter
Specifik produktanvändning	-
Emission	Röd polariserad reflex
[Sn] nominellt avkänningsavstånd	11 m polariserad reflex behöver mottagare XUZC50

## Teknisk data

Kapslingsmaterial	PBT
Linsmaterial	PMMA
Maximalt känslavstånd	15 m polariserad reflex
Utgångstyp	Relä
Kabelingång	1 ingång för M16 x 1,5 förskruvning, yttre kabeldiameter: 7...10 mm
Status lysdiod	1 LED (Gul) för utgångs status 1 LED (Röd) för instabilitet 1 LED (Grön) för matning
[Us] driftspänning	24...240 V AC/DC
Nivåer matningsspänning	20...264 V AC
Brytförmåga i mA	3 A (cos φ = 1 för 0,5 miljoner cykler vid 1 drift cykel per sekund vid 250 V) 0.5 A (cos φ = 0.4 för 0.5 miljoner cykler vid 1 drift cykel per sekund vid 250 V)
Växlingsfrekvens	<= 20 Hz
Maximum voltage drop	<1,5 V (slutet tillstånd)
Strömförbrukning	<= 35 mA ingen-last
Maximum power consumption in W	2 W AC/DC
Maximum delay first up	60 ms
Maximum delay response	25 ms
Maximum delay recovery	25 ms
Ställ in	Justerbar känslighet
Elektrisk livslängd	500000 Cycles 1, driftklass <60 cyc/mn vid 250 V 500000 cycles 0,4, driftklass <60 cyc/mn vid 250 V
Djup	77 mm
Höjd	92 mm
Bredd	31 mm
Produktens vikt	0,2 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

Produktcertifieringar	UL CSA CE
Omgivningstemperatur vid drift	-25...55 °C
Omgivande lufttemperatur för 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
IP-kapslingsklass	IP67 dubbel isolerad överensstämmer med IEC 60529 IP65 dubbel isolerad överensstämmer med IEC 60529

## 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
---------	-----------