

E-nummer: 3847168
EAN-kod: 3389110162196



Produktdata

Produktområde	OsiSense XU
Serienamn	Allmänt ändamål singelmode
Elektronisk sensortyp	Fotocell
Sensornamn	XUK
Sensordesign	Blockform 50 x 50
Avkänningssystem	Direktavkännande
Material	Plast
Typ av utsignal	Diskret
Typ av nät	DC
Inkopplingsätt	3-tråds
Digital utgångstyp	NPN
Digital utgångsfunktion	1 NO
Elektrisk anslutning	1 kontaktdon hane M12, 4 stift
Specifik produktanvändning	-
Emission	Infrarött direktavkännande
[Sn] nominellt avkänningsavstånd	1 m direktavkännande

Teknisk data

Kapslingsmaterial	PBT
Linsmaterial	PMMA
Maximalt känslavstånd	1,5 m direktavkännande
Utgångstyp	Solid state
Trådisoleringsmaterial	PVC
Status lysdiod	1 LED (Gul) för utgångs status
[Us] driftspänning	12...24 V DC
Brytförmåga i mA	<= 100 mA (överlast och kortslutnings skydd)
Växlingsfrekvens	<= 250 Hz
Maximum voltage drop	<1,5 V (slutet tillstånd)
Strömförbrukning	<= 35 mA ingen-last
Maximum delay first up	15 ms
Maximum delay response	2 ms
Maximum delay recovery	2 ms
Ställ in	Utan bakgrundsbländning
Djup	50 mm
Höjd	50 mm
Bredd	18 mm
Produktens vikt	0,19 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 användningsapplikationer. 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	CSA CE UL
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	IP65 dubbel isolerad överensstämmer med IEC 60529

Hållbarhetsinformation

Hållbarhetsstatus	Green Premium-produkt
REACH-förordning	REACH-Deklaration
EU RoHS-direktiv	Proaktiv överensstämmelse (produkten utanför EU RoHS juridiska omfattning) EU RoHS-deklaration
Kvicksilverfri	Ja
RoHS-undantagsinformation	Ja
Miljöupplysning	Produktmiljöprofil
Cirkulationsprofil	Information Om Livslängdsslut

Kontraktsgaranti

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