



E-nummer: 3849994
EAN-kod: 3389110171327



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 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	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	Solid state
Status lysdiod	1 LED (gul) för utgångs status 1 LED (grön) för matning
[Us] driftspänning	12...24 V DC
Brytförmåga i mA	<= 100 mA (överlast och kortslutnings skydd)
Switch frekvens	<= 250 Hz
Maximum voltage drop	<1,5 V (slutet tillstånd)
Strömförbrukning	<= 35 mA ingen last
Maximum delay first up	15 ms
Maximal svarstid	2 ms
Maximum delay recovery	2 ms
Ställ in	Justerbar känslighet
Djup	77 mm
Höjd	92 mm
Bredd	31 mm
Nettovikt	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 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

Certifikat	CE CSA UL
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

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