

XS4P30MB230

Induktiv givare XS4 M30 - L60mm - PPS -
Sn=15mm - 24..240VAC/DC - kabel 2m



Produktdata

Produktområde	OsiSense XS
Serienamn	Allmänt ändamål
Typ av sensor	Induktiv givare
Sensornamn	XS4
Sensordesign	Cylindrisk M30
Storlek	62 mm
Konstruktion	Fast
Anpassad för montage i metall	Ej för infällt montage
Material	Plast
Typ av utsignal	Diskret
Inkopplinsätt	2-tråds
[Sn] nominellt avkänningsavstånd	15 mm
Digital utgångsfunktion	1 NC
Utgång kretstyp	AC/DC
Elektrisk anslutning	Kabel
Kabellängd	2 m
[Us] driftspänning	24...240 V AC/DC 50/60 Hz
Brytförmåga i mA	5...200 mA DC 5...300 mA AC
IP-kapslingsklass	IP68 dubbel isolerad överensstämmer med IEC 60529

Teknisk data

Gängtyp	M30 x 1,5
Avkänningsyta	Sett framifrån
Frontmaterial	PPS
Kapslingsmaterial	PPS
Arbetszonen	0...12 mm
Differentiell resa	1...15% av Sr
Kabel sammansättning	2 x 0,34 mm ²
Trädisoleringsmaterial	PvR
Status lysdiod	Utgångs status: 1 LED (gul)
Gränser matningsspänning	20...264 V AC/DC
Maximal restström	0,6 mA open state
Switchfrekvens	<= 1000 Hz DC <= 25 Hz AC
Maximalt spänningsfall	<5,5 V (sluten)
Maximal fördröjning first up	40 ms
Maximal svarstid	0,2 ms
Maximal fördröjning återhämtning	0,4 ms
Märkning	CE
Längd på gänga	52 mm
Höjd	30 mm
Längd	62 mm

Miljö

Produktcertifieringar	CCC UL Ecolab CSA
Omgivningstemperatur vid drift	-25...70 °C
Omgivande lufttemperatur för lagring	-40...85 °C
Vibrationsbeständighet	25 gn amplitud = +/- 2 mm (f = 10...55 Hz) överensstämmer med IEC 60068-2-6
Chocktålighet	50 gn för 11 ms överensstämmer med IEC 60068-2-27

Förpackningsinformation

Förpackning 1 enhetstyp	PCE
Förpackning 1 antal enheter	1
Förpackning 1 vikt	139 g
Förpackning 1 höjd	4,1 cm
Förpackning 1 bredd	9,5 cm
Förpackning 1 längd	13 cm
Förpackning 2 vikt	139 g
Förpackning 3 vikt	6,716 kg

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