

XS518B1MBU20

Induktiv givare XS5 M18 - L73mm - mässing - Sn=5mm - 24..240VAC/DC - 1/2"



E-nummer: 3849739
EAN-kod: 3389119046930



Produktdata

Produktområde	OsiSense XS
Serienamn	Allmänt ändamål
Typ av sensor	Induktiv givare
Produktapplikation	-
Sensornamn	XS5
Sensordesign	Cylindrisk diam 22 mm med krage
Storlek	73 mm
Konstruktion	Fast
Anpassad för montage i metall	Skärmd
Material	Metall
Typ av utsignal	Diskret
Inkopplinsätt	2-tråds
[Sn] nominellt avkänningsavstånd	5 mm
Digital utgångsfunktion	1 NC
Utgång kretstyp	AC/DC
Elektrisk anslutning	3 stift 1/2"20 UNF hankontaktidon
[Us] driftspänning	24...240 V AC/DC med polaritetsskydd
Brytförmåga i mA	5...200 mA DC 5...300 mA AC
Kapslingsklass	IP67 överensstämmer med IEC 60529 IP69K överensstämmer med DIN 40050

Teknisk data

Gängtyp	M18 x 1
Avkänningsyta	Sett framifrån
Frontmaterial	PPS
Kapslingsmaterial	Nickel pläterad mässing
Arbetszonen	0...4 mm
Differentiell resa	1...15% av Sr
Status lysdiod	Utgångs status: 1 LED (gul)
Gränser matningsspänning	20...264 V AC/DC
Maximum residual current	0,8 mA öppet tillstånd
Switchfrekvens	<= 1000 Hz DC <= 25 Hz AC
Maximum voltage drop	<5,5 V (sluten)
Maximum delay first up	25 ms
Maximal svarstid	0,5 ms
Maximum delay recovery	0,5 ms
Märkning	CE
Längd på gänga	52 mm
Höjd	18 mm
Längd	73 mm

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	CSA UL
Omgivningstemperatur vid drift	-25...70 °C
Omgivande lufttemperatur vid 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

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