



## Základní popis

Sortiment výrobkov	Telemecanique Inductive proximity sensors XS
Název řady	Všeobecné použití
Typ snímača	Indukční snímač
Používané zariadenia	-
Označení snímače	XS8
Provedení snímače	Plochý tvar 40 x 40 x 15
Veľkosť	15 mm
Typ těla	Pevné
Vhodnost zapuštěné montáže čidla	Nezapuštěná montáž
Materiál	Plast
Materiál rozvaděče	PBT
Typ výstupního signálu	Diskrétní
Metoda připojení	2 vodiče
[Sn] jmenovitý dosah snímání	15 mm zapuštěná montáž 25 mm nezapuštěná montáž
Funkce diskretního výstupu	1 V
Typ výstupního obvodu	AC/DC
Elektrické připojení	Vzdálený konektor - samec 1/2"20 UNF, 3 piny
Délka kabelu	0,15 m
[Us] jmenovité napájecí napětí	24...240 V AC/DC 50/60 Hz
Spínací proud v mA	5...200 mA DC 5...300 mA AC
Stupeň krytí IP	IP67 double insulation conforming to IEC 60529

## Doplňky

Detekční plocha	Přední
-----------------	--------

Materiál čela	PBT
Oblasť jemného nastavení	8...15 mm zapuštěná montáž 8...25 mm nezapuštěná montáž
Rozdíl zdvihu	1 – 15 % Sr
Izolační materiál vodiče	PvR
Meze napájecího napětí	20...264 V AC/DC
Maximum residual current	1.5 mA open state
Spínací frekvence	<= 1000 Hz
Maximum voltage drop	<5.5 V (closed)
Proud I (A)	<= 10 mA naprázdno
Maximum delay first up	10 ms
Maximum delay response	0,3 ms
Maximum delay recovery	0,8 ms
Značenia	CE
Hĺbka	15 mm
Výška	40 mm
Šírka	40 mm

### Prostředí

Certifikácia výrobkov	Ecolab CCC CSA UL
Teplota okolitého vzduchu na prevádzku	-25...70 °C
Teplota okolitého vzduchu na skladovanie	-40...85 °C
Odolnosť proti vibráciám	25 gn amplituda = +/- 2 mm (f = 10...55 Hz) vyhovuje IEC 60068-2-6
Odolnosť proti oťresům	50 gn pro 11 ms vyhovuje IEC 60068-2-27

### Packing Units

Typ balenia 1	PCE
Počet výrobkov v balení 1	1
Hmotnosť balenia 1	84 g
Výška balenia 1	6,4 cm
Šírka balenia 1	9,4 cm
Dĺžka balenia 1	4,4 cm

### Offer Sustainability

Stav udržateľnej ponuky	Produkt Green Premium
Nariadenie REACh	<a href="#">Deklarácia REACh</a>
Smernica EÚ RoHS	Proaktívny súlad (produkt je mimo právneho rozsahu EÚ RoHS) <a href="#">Deklarácia EÚ RoHS</a>
Neobsahuje ortuť	Áno
Informácie o výnimke zo smernice RoHS	<a href="#">Áno</a>
Zverejňovanie informácií o životnom prostredí	<a href="#">Environmentálny profil produktu</a>

### Zmluvná záruka

Záruka	18 months
--------	-----------