

XS2M12PA370

inductive sensor XS2 - cylindrical M12 -
12..24VDC



Ana

Ürün serisi	Telemecanique Endüktif yakınlık sensörleri XS
Seri adı	Genel amaç
Sensör tipi	Endüktif yakınlık sensörü
Sensör adı	XS2
Sensör tasarımı	Silindir M12
Gövde tipi	Sabit
Dedektör gömme montaj kabulü	Sıva altı monte edilemez
Malzeme	Metal
Çıkış sinyalinin tipi	Gizli
Kablolama tekniği	3 telli
Dijital çıkış fonksiyonu	1 NA
Çıkış devre tipi	DC
Dijital çıkış tipi	PNP
Elektrikli bağlantı	Erkek konnektör M12, 4 pim
[Us] nominal besleme gerilimi	12...24 V DCile ters polarite koruması
MA cinsinden anahtarlama kapasitesi	<= 200 mAile aşırı yük ve kısa devre koruması

Tamamlayıcı

Diş tipi	M12 x 1
Algılama yüzeyi	Ön
Ön malzeme	PPS
Muhafaza malzemesi	Nikel kaplı piring
Durum LED'i	Çıkış durumu: 1 LED (sarı)
Besleme gerilimi limitleri	10...36 V DC
Anahtarlama frekansı	<= 1000 Hz
Maksimum gerilim düşüşü	<2 V (kapalı)
Akım tüketimi	0...10 mA yüksüz
Maksimum gecikme ilk yukarı	5 ms
Maksimum gecikme yanıtı	0,3 ms
Maksimum gecikme kurtarma	0,7 ms
İşaretleme	CE

Ortam

Ürün sertifikaları	CSA[RETURN]UL
Nominal çalışma ortam sıcaklığı	-25...70 °C
Depolama ortam koşulları	-40...85 °C
Titreşim direnci	25 gn genlik = +/- 2 mm[Alan](f =[Alan]10...55 Hz) 'e uygunIEC 60068-2-6
Darbe dayanımı	50 gn için 11 ms 'e uygunIEC 60068-2-27

Paketleme üniteleri

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1

Sözleşme garantisi

Garanti

18 ay