# XSAV12373L10EX

XSAV-Ind. Drehzahlwächter M30, Sn 10mm, 120-3000 U/min, 12-48 V DC, 10m, ATEX





#### Hauptmerkmale

Baureihe	Telemecanique Inductive proximity sensors XS	
Name der Reihe	Anwendung	
Sensortyp	Induktiver Näherungssensor	
Geräteanwendung	Drehzahlüberwachung ATEX Staub	
Bezeichnung des Sensors	XSA	
Sensorausführung	Zylindrisch M30	
Größe	30 mm	
Gehäusetyp	Befestigt	
Versenkt montierbar	Bündig montierbar	
Material	Metall	
Gehäusematerial	Vernickeltes Messing	
Nennschaltabstand	10 mm	
Typ des Ausgangssignals	Digital	
Verdrahtungstechnik	3-drahtig	
Diskrete Ausgangsfunktion	1Ö	
Typ des Ausgangsstroms	DC	
Diskreter Ausgangstyp	PNP	
Elektrische Verbindung	Kabel	
Kabellänge	10 m	
Nennhilfsspannung [UH,nom]	12-48 V DC mit Verpolungsschutz	
Schaltleistung in mA	<= 200 mA mit Überlast- und Kurzschlussschutz	
Schutzart (IP)	IP67 entspricht IEC 60529	

#### Zusatzmerkmale

_acat_monana	
Gewindetyp	M30 x 1.5
Erfassungsfläche	Vorne
Material der Vorderseite	PPS
Erfassungsbereich	8 - 15 mm
Einstellbarer Frequenzbereich	1203000 cyc/mn
Betriebszone	08 mm
Differenzialstrecke	3-15 % von Fr
Wiederholungsgenauigkeit	3 % von Sr
Zusammensetzung des Kabels	3 x 0,34 mm <sup>2</sup>
Kabelisolierung	PVC
Status-LED	Ausgangsstatus: 1 LED (rot)
Versorgungsspannungsgrenzen	1058 V DC
Taktfrequenz	<= 800 Hz
Max. Spannungsabfall	<1,8 V (geschlossen)
Leistungsaufnahme	0-15 mA keine Last
Einschalt-Hochlaufverzögerung	9 s Standard
Beschriftung	II2 D-Ex tb IIIC T90 °C Db IP67
Gewindelänge	57 mm

Länge	81 mm
Produktgewicht	0,3 kg

### Montage

Umgebungseigenschaften	Gefahrenbereich
Normen	EN/IEC 60079-31 EN/IEC 60079-0
Richtlinien	2014/34/EU - ATEX-Richtlinie
Produktzertifizierungen	INERIS 04ATEX0022[RETURN]IEC-Ex INE 17.0006
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-2060 °C
Staubzone	Zonen 21 - 22

# Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	6,7 cm
VPE 1 Breite	9,6 cm
VPE 1 Länge	1,32 cm
VPE 1 Gewicht	560,0 g

### Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt	
REACh-Verordnung	REACh-Deklaration	
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope)	
Quecksilberfrei	Ja	
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	<b>샵</b> Ja	
Kreislaufwirtschafts-Profil	slaufwirtschafts-Profil Entsorgungsinformationen	

# Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 mont	hs