

XSAV11801TT

XSAV-Ind. Drehzahlwächter M30, Sn 10mm,
6-150 U/min, 24-240V AC/DC, 2m, +85°C



Hauptmerkmale

Produktbereich	Telemecanique Inductive proximity sensors XS
Name der Reihe	Anwendung
Produkt- oder Komponententyp	Sensor
Sensortyp	Induktiver Näherungssensor
Geräteanwendung	Drehzahlüberwachung
Bezeichnung des Sensors	XSA
Sensorausführung	Zylindrisch M30
Größe	81 mm
Gehäusety	Befestigt
Versenkt montierbar	Bündig montierbar
Material	Metall
Gehäusematerial	Vernickeltes Messing
Typ des Ausgangssignals	Digital
Verdrahtungstechnik	2-drahtig
Nennschaltabstand	10 mm
Funktion digitaler Ausgang	1Ö
Art des Ausgangsstroms	AC/DC
Elektrische Verbindung	Kabel
Kabellänge	2 m
Nennhilfsspannung [UH,nom]	24 - 210 V DC 24 - 240 V AC 50/60 Hz
Schaltleistung in mA	5-200 mA DC 5-350 mA AC
Schutzart (IP)	IP67 entspricht IEC 60529

Zusatzmerkmale

Gewindetyp	M30 x 1.5
Erfassungsfläche	Vorne
Frontmaterial	PPS
Erfassungsbereich	> 8 - 15 mm
Einstellbarer Frequenzbereich	6...150 cyc/mn
Betriebszone	0...8 mm
Differenzialstrecke	3-15 % von Fr
Wiederholungsgenauigkeit	3 % von Sr
Zusammensetzung des Kabels	2 x 0,34 mm ²
Kabelisolierung	PVC
Status-LED	Ausgangsstatus: 1 LED (rot)
Versorgungsspannungsgrenzen	20...264 V AC/DC
Maximaler Reststrom	1,5 mA Status offen
Taktfrequenz	<= 100 Hz
Max. Spannungsabfall	<5,7 V (geschlossen)
Einschalt-Hochlaufverzögerung	9 s Standard
Beschriftung	CE

Gewindelänge	67 mm
Länge	81 mm
Produktgewicht	0,3 kg

Montage

Produktzertifizierungen	UL CSA CCC
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...85 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...85 °C

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	13,0 cm
VPE 1 Breite	4,1 cm
VPE 1 Länge	9,4 cm
VPE 1 Gewicht	246,0 g

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) EU-RoHS-Deklaration
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschafts-Profil	Entsorgungsinformationen

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months
----------	-----------