

# Fiche produit

## Caractéristique

# XSAV12373

capt. induct XSA M30 – L 81 mm –  
laiton – Sn 10 mm - 12..48 VCC - câble  
2 m



## Principale

gamme de produits	OsiSense XS
nom de gamme	application
type de détecteur	détecteur de proximité inductif
fonction de l'appareil	#N/A
nom du détecteur	XSA
forme du capteur	cylindrique M30
dimension	81 mm
type de carter	fixed
capacité de montage du détecteur	encastrable
matière	métal
matière du boîtier	laiton plaqué nickel
type de signal de sortie	numérique
mode de raccordement	à 3 fils
portée nominale	10 mm
sortie numérique	1 O
type de circuit de sortie	DC
type de sortie TOR	PNP
raccordement électrique	câble
longueur de câble	2 m
[Us] tension d'alimentation	12...48 V DC avec protection contre l'inversion de polarité
pouvoir de commutation en mA	<= 200 mA avec protection contre les surcharges et court-circuits
degré de protection IP	IP67 conformément à IEC 60529

## Complémentaires

type de filetage	M30 x 1.5
face de détection	frontal
matière de la face avant	PPS
réglage gamme de fréquence	120...3000 cyc/mn
domaine de fonctionnement	0...8 mm

parcours différentiel	3...15% du Fr
précision de répétition	3% du Sr
composition du câble	3 x 0,34 mm <sup>2</sup>
matière de l'isolant du fil	PvR
LED d'état	1 LED rouge pour état sortie
limites de la tension d'alimentation	10...58 V DC
fréquence de commutation	<= 800 Hz
tension de déchet	<= 1.8 V à fermé état
consommation électrique	0...15 mA à sans charge
temporisation à la mise sous tension	9 s standard
marquage	CE
longueur du filetage	57 mm
hauteur	30 mm
longueur	81 mm
poids	0.3 kg

## Environnement

certifications du produit	CCC CSA UL
température de fonctionnement	-25...70 °C

## Caractéristiques environnementales

Statut environnemental	Produit Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Compliant - since 0825 -
REACH	Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil
Profil environnemental du produit	Disponible
Instructions de fin de vie du produit	Disponible

## Garantie contractuelle

Période	18 mois
---------	---------