

Fiche produit

Caractéristique

XS8C1A1MAL2

détecteur inductif XS8 - plat forme C -
Sn 25 mm - câble 2m



Principale

gamme de produits	OsiSense XS
nom de gamme	universel
type de détecteur	détecteur de proximité inductif
fonction de l'appareil	-
nom du détecteur	XS8
forme du capteur	forme plate 40 x 40 x 15
dimension	15 mm
type de carter	fixe
capacité de montage du détecteur	non encastrable
matière	plastique
matière du boîtier	PBT
type de signal de sortie	numérique
mode de raccordement	2 fils
portée nominale	15 mm encastrable 25 mm non encastrable
sortie numérique	1 "F"
type de circuit de sortie	AC/DC
raccordement électrique	câble
longueur de câble	2 m
[Us] tension d'alimentation	24...240 V AC/DC 50/60 Hz
pouvoir de commutation en mA	5...200 mA DC 5...300 mA AC
degré de protection IP	Double isolation IP68 conformément à IEC 60529

Complémentaires

face de détection	frontal
matière de la face avant	PBT
zone de réglage fin	8...15 mm encastrable 8...25 mm non encastrable
parcours différentiel	1...15% du sr
composition du câble	2 x 0,34 mm ²

matière de l'isolant du fil	PvR
limites de la tension d'alimentation	20...264 V AC/DC
courant résiduel	<= 1.5 mA pour état ouvert
fréquence de commutation	<= 1000 Hz
tension de déchet	<= 5.5 V à fermé état
consommation électrique	<= 10 mA à sans charge
retard à la disponibilité	<= 10 ms
retard réponse	<= 0.3 ms
retard récupération	<= 0.8 ms
marquage	CE
profondeur	15 mm
hauteur	54 mm
largeur	40 mm
poids	0.09 kg

Environnement

certifications du produit	CCC CSA UL Ecolab
température de fonctionnement	-25...70 °C
température ambiante pour le stockage	-40...85 °C
tenue aux vibrations	25 gn amplitude = +/- 2 mm (f = 10...55 Hz) conformément à IEC 60068-2-6
tenue aux chocs mécaniques	50 gn pour 11 ms conformément à IEC 60068-2-27

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
---------	---------