

Fiche produit

Caractéristiques

XS8G12MA230

OsiSense XS8 - détecteur inductif - 12x40 - L26mm - plast. - Sn 4mm - câble 2m



Principales

| | |
|-----------------------------------|---|
| Gamme de produits | OsiSense XS |
| Nom de gamme | Universel |
| Type de capteur | Détecteur de proximité inductif |
| Application spécifique du produit | - |
| Nom du détecteur | XS8 |
| Forme du capteur | Forme 12 x 40 x 26 |
| Dimension | 26 mm |
| Type de carter | Fixe |
| Matière du coffret | Plastique |
| Type de signal de sortie | Numérique |
| Mode de raccordement | 2 fils |
| Portée nominale | 4 mm |
| Sortie numérique | 1 "F" |
| Raccordement électrique | Câble |
| Longueur de câble | 2 m |
| Isolement | PVC |
| [Us] tension d'alimentation | 24...210 V CC 24...240 V CA 50/60 Hz |
| Pouvoir de commutation en mA | 5...200 mA |
| Degré de protection IP | IP67 se conformer à CEI 60529 |

Complémentaires

| | |
|--------------------------------------|---|
| Face de détection | Latéral |
| Capacité de montage du détecteur | Non encastrable |
| Matière | Plastique |
| Matière de la face avant | Plastique |
| Domaine de fonctionnement | 0...3,2 mm |
| Parcours différentiel | 3...20% du sr |
| Précision de répétition | <= 10% du Sr |
| Type de circuit de sortie | CA/CC |
| Composition du câble | 2 x 0,34 mm ² |
| État LED | État sortie: 1 LED (jaune) |
| Limites de la tension d'alimentation | 20...264 V CA/CC |
| Courant résiduel maximal | 0,8 MA état ouvert 24 V 1,5 mA état ouvert 120 V |
| Fréquence de commutation | <= 25 Hz CA <= 250 Hz CC |
| Chute de tension maximale | <5,5 V (fermé) |
| Retard à la disponibilité maxi | 40 ms |
| Retard réponse maximal | 1 ms |
| Retard récupération maxi | 2 ms |
| Marquage | CE |

| | |
|------------|-------|
| Profondeur | 26 mm |
| Hauteur | 40 mm |
| Largeur | 12 mm |

Environnement

| | |
|---------------------------------------|--|
| Certifications du produit | UL CCC CSA |
| 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) se conformer à CEI 60068-2-6 |
| Tenue aux chocs mécaniques | 50 gn pour 11 ms se conformer à CEI 60068-2-27 |

Durabilité de l'offre

| | |
|-------------------------------------|--|
| Statut environnemental de l'offre | Produit Green Premium |
| Régulation REACH | Déclaration REACH |
| Directive RoHS UE | Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) Déclaration RoHS UE |
| Sans mercure | Oui |
| Information sur les exemptions RoHS | Oui |
| Profil environnemental | Profil Environnemental Du Produit |

Garantie contractuelle

| | |
|----------|---------|
| Garantie | 18 mois |
|----------|---------|