

Fiche produit

Caractéristiques

XS5L81PA140S

OsiSense XS5 - détecteur inductif - 8x43 -
L8mm - laiton - Sn 1,5mm - conn. M8



Principales

| | |
|-----------------------------------|---------------------------------|
| Gamme de produits | OsiSense XS |
| Nom de gamme | Universel |
| Type de capteur | Détecteur de proximité inductif |
| Application spécifique du produit | - |
| Nom du détecteur | XS5 |
| Forme du capteur | Forme 8 x 43 x 8 |
| Dimension | 8 mm |
| Type de carter | Fixe |
| Matière du coffret | Laiton plaqué nickel |
| Type de signal de sortie | Numérique |
| Mode de raccordement | À 3 fils |
| Portée nominale | 1,5 mm |
| Sortie numérique | 1 "F" |
| Type de sortie numérique | PNP |
| Raccordement électrique | Connecteur mâle M8, 3 broches |
| [Us] tension d'alimentation | 12...24 V CC |
| Pouvoir de commutation en mA | <= 200 mA |
| Degré de protection IP | IP67 |

Complémentaires

| | |
|----------------------------------|--------------------|
| Face de détection | Extrémité latérale |
| Capacité de montage du détecteur | Encastrable |
| Matière | Métal |
| Matière de la face avant | PPS |
| Type de circuit de sortie | CC |
| Fréquence de commutation | <= 2500 Hz |
| Marquage | CE |
| Profondeur | 8 mm |
| Hauteur | 8 mm |
| Largeur | 49 mm |

Environnement

| | |
|-------------------------------|-------------|
| Certifications du produit | UL |
| Température de fonctionnement | -25...70 °C |

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère. Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisateur spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination. Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur l'application ou utilisation spécifique. Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés affiliées ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

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 |
| Profil de circularité | Informations De Fin De Vie |

Garantie contractuelle

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