

## Fiche produit

### Caractéristiques

# XS7E1A1PAM8TF

OsiSense XS général - Detecteur inductif plat forme 12 24vdc



### Principales

Gamme de produits	OsiSense XS
Nom de gamme	Universel
Type de capteur	Détecteur de proximité inductif
Application spécifique du produit	-
Nom du détecteur	XS7
Type de carter	Fixe
Matière du coffret	Plastique
Type de signal de sortie	Numérique
Isolement	PVC
Degré de protection IP	IP67 se conformer à CEI 60529

### Complémentaires

Face de détection	Latéral
Capacité de montage du détecteur	Encastrable
Matière	Plastique
Matière de la face avant	Plastique
Parcours différentiel	3...20% du sr
Précision de répétition	<= 10% du Sr
Retard à la disponibilité maxi	40 ms
Retard réponse maximal	1 ms
Retard récupération maxi	2 ms
Marquage	CE

### Environnement

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

### Garantie contractuelle

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

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 application ou utilisation spécifique. Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés associées dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.