

AUSCHITZKY

DETECT INDUCTIF CYLIND FR OID M12 SN 4MM

Nos Marques > Schneider Electric > Systèmes d'installation, appareillages et contrôle > Appareillages > Unica
appareillage encastré résidentiel à composer \ "Haut de gamme\ " > Unica plaques Top et Class > DETECT INDUCTIF
CYLIND FR OID M12 SN 4MM

<https://auschwitzky.fr/telemecanique-sensors-detect-inductif-cylind-fr-oid-m12-sn-4mm-101447672.html>



Description courte

Marque : SCHNEIDER ELECTRIC

Fabricant : SCHNEIDER ELECTRIC

Référence :SCHXS612B1MBL2TF

TEL XS612B1MBL2TF D?TECT INDUCTI

Description

Description

DETECT INDUCTIF CYLIND FR OID M12 SN 4MM

Informations complémentaires

Quantité d'unité Prix	0,00000																																																																																																																																																																																																
Fournisseur	SCHNEIDER ELECTRIC																																																																																																																																																																																																
Ean13	3389119615785																																																																																																																																																																																																
	<table border="0"> <tr> <td>Gamme de produits</td> <td>Telemecanique Inductive proximity sensors XS</td> </tr> <tr> <td>Nom de gamme</td> <td>Universal</td> </tr> <tr> <td>Type de capteur</td> <td>Détecteur de proximité inductif</td> </tr> <tr> <td>nom du détecteur</td> <td>XS6</td> </tr> <tr> <td>forme du capteur</td> <td>Cylindrique M12</td> </tr> <tr> <td>Dimensions</td> <td>54 mm</td> </tr> <tr> <td>Type de carter</td> <td>Fixe</td> </tr> <tr> <td>capacité de montage du détecteur</td> <td>Encastable</td> </tr> <tr> <td>Matériau</td> <td>Métal</td> </tr> <tr> <td>type de signal de sortie</td> <td>Numérique</td> </tr> <tr> <td>Mode de raccordement</td> <td>2 fils</td> </tr> <tr> <td>portée nominale</td> <td>4 mm</td> </tr> <tr> <td>Sortie logique</td> <td>1 "O"</td> </tr> <tr> <td>Type de circuit de sortie</td> <td>CA/CC</td> </tr> <tr> <td>raccordement électrique</td> <td>Sur plaque</td> </tr> <tr> <td>Longueur de câble</td> <td>2 m</td> </tr> <tr> <td>(Uq) tension d'alimentation</td> <td>24...240 V CA/CC 50/60 Hz</td> </tr> <tr> <td>pouvoir de commutation en mA</td> <td>5...200 mA CA/CC</td> </tr> <tr> <td>IP</td> <td>Double isolation IP68 se conformer à CEI 60529/69K se conformer à DIN 40500</td> </tr> <tr> <td>Type de filetage</td> <td>M12 x 1</td> </tr> <tr> <td>Face de détection</td> <td>Frontal</td> </tr> <tr> <td>matériau de la face avant</td> <td>PPS</td> </tr> <tr> <td>Matériau du coffret</td> <td>Laiton plaqué nickel</td> </tr> <tr> <td>portée</td> <td>> 25...4 mm</td> </tr> <tr> <td>domaine de fonctionnement</td> <td>0...3,2 mm</td> </tr> <tr> <td>parcours différentiel</td> <td>1...15% du ur</td> </tr> <tr> <td>Composition du câble</td> <td>2 x 0,34 mm²</td> </tr> <tr> <td>Isolément</td> <td>PvR</td> </tr> <tr> <td>état LED</td> <td>État sortie: 1 LED (jaune)</td> </tr> <tr> <td>Limites de la tension d'alimentation</td> <td>20...264 V CA/CC</td> </tr> <tr> <td>courant résiduel maximal</td> <td>0,8 mA état ouvert</td> </tr> <tr> <td>fréquence de commutation</td> <td>≤ 1000 Hz CC ≤ 25 Hz CA</td> </tr> <tr> <td>chute de tension maximale</td> <td>< 5,5 V (flémé)</td> </tr> <tr> <td>retard à la disponibilité maxi</td> <td>20 ms</td> </tr> <tr> <td>Retard réponse maximal</td> <td>0,5 ms</td> </tr> <tr> <td>retard récupération maxi</td> <td>0,2 ms</td> </tr> <tr> <td>Marquage</td> <td>CE</td> </tr> <tr> <td>longueur du filetage</td> <td>42 mm</td> </tr> <tr> <td>Longueur</td> <td>54 mm</td> </tr> <tr> <td>Poids</td> <td>0,075 kg</td> </tr> <tr> <td>Certifications du produit</td> <td>ULCSA</td> </tr> <tr> <td>Température de l'air ambiant en fonctionnement</td> <td>25...70 °C</td> </tr> <tr> <td>Température ambiante de stockage</td> <td>40...85 °C</td> </tr> <tr> <td>Tenue aux vibrations</td> <td>25 gn amplitude = +/- 2 mm (f = 10...55 Hz) se conformer à CEI 60068-2-6</td> </tr> <tr> <td>Tenue aux chocs mécaniques</td> <td>50 gn pour 11 ms se conformer à CEI 60068-2-27</td> </tr> <tr> <td>Type d'emballage 1</td> <td>PCE</td> </tr> <tr> <td>Nombre d'unité par paquet</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>Hauteur de l'emballage 1</td> <td>4,2 cm</td> </tr> <tr> <td>Largeur de l'emballage 1</td> <td>9,7 cm</td> </tr> <tr> <td>Longueur de l'emballage 1</td> <td>13,2 cm</td> </tr> <tr> <td>Type d'emballage 2</td> <td>BAG</td> </tr> <tr> <td>Nb produits dans l'emballage 2</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>Hauteur de l'emballage 2</td> <td>2 cm</td> </tr> <tr> <td>Largeur de l'emballage 2</td> <td>20 cm</td> </tr> <tr> <td>Longueur de l'emballage 2</td> <td>15 cm</td> </tr> <tr> <td>Statut environnemental de l'offre</td> <td>Produit Green Premium</td> </tr> <tr> <td>Régulation REACH</td> <td>Déclaration REACH</td> </tr> <tr> <td>Directive RoHS UE</td> <td>Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) Déclaration RoHS UE</td> </tr> <tr> <td>Sans mercure</td> <td>Oui</td> </tr> <tr> <td>Information sur les exemptions RoHS</td> <td>Oui</td> </tr> <tr> <td>Profil environnemental</td> <td>Profil environnemental du Produit</td> </tr> <tr> <td>Profil de circularité</td> <td>Informations de fin de vie</td> </tr> <tr> <td>Garantie</td> <td>18 mois</td> </tr> <tr> <td>type de tension</td> <td>AC/DC</td> </tr> <tr> <td>matériau du boîtier/corps</td> <td>métal</td> </tr> <tr> <td>fréquence de commutation (Hz)</td> <td>1000,0</td> </tr> <tr> <td>distance de commutation (mm)</td> <td>4,0</td> </tr> <tr> <td>nombre de sorties de semiconducteur avec fonction de signalisation</td> <td>1,0</td> </tr> <tr> <td>nombre de sorties retardées avec fonction de signalisation</td> <td>1,0</td> </tr> <tr> <td>nombre de sorties de semiconducteur protégées</td> <td>0,0</td> </tr> <tr> <td>nombre de sorties retardées protégées</td> <td>0,0</td> </tr> <tr> <td>finition du raccordement électrique</td> <td>câble radial</td> </tr> <tr> <td>tension d'alimentation de courant nominal Us à CA 50 Hz (V)</td> <td>240,0</td> </tr> <tr> <td>tension d'alimentation de courant nominal Us à CA 60 Hz (V)</td> <td>240,0</td> </tr> <tr> <td>tension d'alimentation de courant nominal Us CC (V)</td> <td>240,0</td> </tr> <tr> <td>type de construction du boîtier</td> <td>cylindre, filetage</td> </tr> <tr> <td>courant de sortie max. au niveau de la sortie protégée (mA)</td> <td>0,8</td> </tr> <tr> <td>tension d'alimentation (V)</td> <td>240,0</td> </tr> <tr> <td>type d'actionnement</td> <td>cible métallique</td> </tr> <tr> <td>diamètre du capteur (mm)</td> <td>12,0</td> </tr> <tr> <td>longueur du capteur (mm)</td> <td>53,0</td> </tr> <tr> <td>niveau de performance selon EN ISO 13849-1</td> <td>niveau a</td> </tr> <tr> <td>immunité au brouillage contre les champs magnétiques</td> <td>résistant aux champs magnétiques continus et alternatifs</td> </tr> <tr> <td>SEL conformément à IEC 61508</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>QC Sac</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>QC Unité</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>QCT</td> <td>EA</td> </tr> <tr> <td>Document(s)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>• Fiche</td> <td></td> </tr> <tr> <td>• Pdp</td> <td></td> </tr> <tr> <td>• Fiche</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Référence fabricant</td> <td>XS61281M8L2TF</td> </tr> <tr> <td>Ean13</td> <td>3389119615785</td> </tr> <tr> <td>Unité produit</td> <td>pièce</td> </tr> <tr> <td>Marque</td> <td>SCHNEIDER ELECTRIC</td> </tr> <tr> <td>Code Ausschitzky</td> <td>8101880</td> </tr> </table>	Gamme de produits	Telemecanique Inductive proximity sensors XS	Nom de gamme	Universal	Type de capteur	Détecteur de proximité inductif	nom du détecteur	XS6	forme du capteur	Cylindrique M12	Dimensions	54 mm	Type de carter	Fixe	capacité de montage du détecteur	Encastable	Matériau	Métal	type de signal de sortie	Numérique	Mode de raccordement	2 fils	portée nominale	4 mm	Sortie logique	1 "O"	Type de circuit de sortie	CA/CC	raccordement électrique	Sur plaque	Longueur de câble	2 m	(Uq) tension d'alimentation	24...240 V CA/CC 50/60 Hz	pouvoir de commutation en mA	5...200 mA CA/CC	IP	Double isolation IP68 se conformer à CEI 60529/69K se conformer à DIN 40500	Type de filetage	M12 x 1	Face de détection	Frontal	matériau de la face avant	PPS	Matériau du coffret	Laiton plaqué nickel	portée	> 25...4 mm	domaine de fonctionnement	0...3,2 mm	parcours différentiel	1...15% du ur	Composition du câble	2 x 0,34 mm ²	Isolément	PvR	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	fréquence de commutation	≤ 1000 Hz CC ≤ 25 Hz CA	chute de tension maximale	< 5,5 V (flémé)	retard à la disponibilité maxi	20 ms	Retard réponse maximal	0,5 ms	retard récupération maxi	0,2 ms	Marquage	CE	longueur du filetage	42 mm	Longueur	54 mm	Poids	0,075 kg	Certifications du produit	ULCSA	Température de l'air ambiant en fonctionnement	25...70 °C	Température ambiante de 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	Type d'emballage 1	PCE	Nombre d'unité par paquet	1	Hauteur de l'emballage 1	4,2 cm	Largeur de l'emballage 1	9,7 cm	Longueur de l'emballage 1	13,2 cm	Type d'emballage 2	BAG	Nb produits dans l'emballage 2	1	Hauteur de l'emballage 2	2 cm	Largeur de l'emballage 2	20 cm	Longueur de l'emballage 2	15 cm	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	18 mois	type de tension	AC/DC	matériau du boîtier/corps	métal	fréquence de commutation (Hz)	1000,0	distance de commutation (mm)	4,0	nombre de sorties de semiconducteur avec fonction de signalisation	1,0	nombre de sorties retardées avec fonction de signalisation	1,0	nombre de sorties de semiconducteur protégées	0,0	nombre de sorties retardées protégées	0,0	finition du raccordement électrique	câble radial	tension d'alimentation de courant nominal Us à CA 50 Hz (V)	240,0	tension d'alimentation de courant nominal Us à CA 60 Hz (V)	240,0	tension d'alimentation de courant nominal Us CC (V)	240,0	type de construction du boîtier	cylindre, filetage	courant de sortie max. au niveau de la sortie protégée (mA)	0,8	tension d'alimentation (V)	240,0	type d'actionnement	cible métallique	diamètre du capteur (mm)	12,0	longueur du capteur (mm)	53,0	niveau de performance selon EN ISO 13849-1	niveau a	immunité au brouillage contre les champs magnétiques	résistant aux champs magnétiques continus et alternatifs	SEL conformément à IEC 61508	1	QC Sac	1	QC Unité	1	QCT	EA	Document(s)		• Fiche		• Pdp		• Fiche		Référence fabricant	XS61281M8L2TF	Ean13	3389119615785	Unité produit	pièce	Marque	SCHNEIDER ELECTRIC	Code Ausschitzky	8101880
Gamme de produits	Telemecanique Inductive proximity sensors XS																																																																																																																																																																																																
Nom de gamme	Universal																																																																																																																																																																																																
Type de capteur	Détecteur de proximité inductif																																																																																																																																																																																																
nom du détecteur	XS6																																																																																																																																																																																																
forme du capteur	Cylindrique M12																																																																																																																																																																																																
Dimensions	54 mm																																																																																																																																																																																																
Type de carter	Fixe																																																																																																																																																																																																
capacité de montage du détecteur	Encastable																																																																																																																																																																																																
Matériau	Métal																																																																																																																																																																																																
type de signal de sortie	Numérique																																																																																																																																																																																																
Mode de raccordement	2 fils																																																																																																																																																																																																
portée nominale	4 mm																																																																																																																																																																																																
Sortie logique	1 "O"																																																																																																																																																																																																
Type de circuit de sortie	CA/CC																																																																																																																																																																																																
raccordement électrique	Sur plaque																																																																																																																																																																																																
Longueur de câble	2 m																																																																																																																																																																																																
(Uq) tension d'alimentation	24...240 V CA/CC 50/60 Hz																																																																																																																																																																																																
pouvoir de commutation en mA	5...200 mA CA/CC																																																																																																																																																																																																
IP	Double isolation IP68 se conformer à CEI 60529/69K se conformer à DIN 40500																																																																																																																																																																																																
Type de filetage	M12 x 1																																																																																																																																																																																																
Face de détection	Frontal																																																																																																																																																																																																
matériau de la face avant	PPS																																																																																																																																																																																																
Matériau du coffret	Laiton plaqué nickel																																																																																																																																																																																																
portée	> 25...4 mm																																																																																																																																																																																																
domaine de fonctionnement	0...3,2 mm																																																																																																																																																																																																
parcours différentiel	1...15% du ur																																																																																																																																																																																																
Composition du câble	2 x 0,34 mm ²																																																																																																																																																																																																
Isolément	PvR																																																																																																																																																																																																
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																																																																																																																																																																																																
fréquence de commutation	≤ 1000 Hz CC ≤ 25 Hz CA																																																																																																																																																																																																
chute de tension maximale	< 5,5 V (flémé)																																																																																																																																																																																																
retard à la disponibilité maxi	20 ms																																																																																																																																																																																																
Retard réponse maximal	0,5 ms																																																																																																																																																																																																
retard récupération maxi	0,2 ms																																																																																																																																																																																																
Marquage	CE																																																																																																																																																																																																
longueur du filetage	42 mm																																																																																																																																																																																																
Longueur	54 mm																																																																																																																																																																																																
Poids	0,075 kg																																																																																																																																																																																																
Certifications du produit	ULCSA																																																																																																																																																																																																
Température de l'air ambiant en fonctionnement	25...70 °C																																																																																																																																																																																																
Température ambiante de 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																																																																																																																																																																																																
Type d'emballage 1	PCE																																																																																																																																																																																																
Nombre d'unité par paquet	1																																																																																																																																																																																																
Hauteur de l'emballage 1	4,2 cm																																																																																																																																																																																																
Largeur de l'emballage 1	9,7 cm																																																																																																																																																																																																
Longueur de l'emballage 1	13,2 cm																																																																																																																																																																																																
Type d'emballage 2	BAG																																																																																																																																																																																																
Nb produits dans l'emballage 2	1																																																																																																																																																																																																
Hauteur de l'emballage 2	2 cm																																																																																																																																																																																																
Largeur de l'emballage 2	20 cm																																																																																																																																																																																																
Longueur de l'emballage 2	15 cm																																																																																																																																																																																																
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	18 mois																																																																																																																																																																																																
type de tension	AC/DC																																																																																																																																																																																																
matériau du boîtier/corps	métal																																																																																																																																																																																																
fréquence de commutation (Hz)	1000,0																																																																																																																																																																																																
distance de commutation (mm)	4,0																																																																																																																																																																																																
nombre de sorties de semiconducteur avec fonction de signalisation	1,0																																																																																																																																																																																																
nombre de sorties retardées avec fonction de signalisation	1,0																																																																																																																																																																																																
nombre de sorties de semiconducteur protégées	0,0																																																																																																																																																																																																
nombre de sorties retardées protégées	0,0																																																																																																																																																																																																
finition du raccordement électrique	câble radial																																																																																																																																																																																																
tension d'alimentation de courant nominal Us à CA 50 Hz (V)	240,0																																																																																																																																																																																																
tension d'alimentation de courant nominal Us à CA 60 Hz (V)	240,0																																																																																																																																																																																																
tension d'alimentation de courant nominal Us CC (V)	240,0																																																																																																																																																																																																
type de construction du boîtier	cylindre, filetage																																																																																																																																																																																																
courant de sortie max. au niveau de la sortie protégée (mA)	0,8																																																																																																																																																																																																
tension d'alimentation (V)	240,0																																																																																																																																																																																																
type d'actionnement	cible métallique																																																																																																																																																																																																
diamètre du capteur (mm)	12,0																																																																																																																																																																																																
longueur du capteur (mm)	53,0																																																																																																																																																																																																
niveau de performance selon EN ISO 13849-1	niveau a																																																																																																																																																																																																
immunité au brouillage contre les champs magnétiques	résistant aux champs magnétiques continus et alternatifs																																																																																																																																																																																																
SEL conformément à IEC 61508	1																																																																																																																																																																																																
QC Sac	1																																																																																																																																																																																																
QC Unité	1																																																																																																																																																																																																
QCT	EA																																																																																																																																																																																																
Document(s)																																																																																																																																																																																																	
• Fiche																																																																																																																																																																																																	
• Pdp																																																																																																																																																																																																	
• Fiche																																																																																																																																																																																																	
Référence fabricant	XS61281M8L2TF																																																																																																																																																																																																
Ean13	3389119615785																																																																																																																																																																																																
Unité produit	pièce																																																																																																																																																																																																
Marque	SCHNEIDER ELECTRIC																																																																																																																																																																																																
Code Ausschitzky	8101880																																																																																																																																																																																																

Images du produit

