Fiche produit
Caractéristiques

XCSDMC59030EX
Preventa XCS métier - Inter secu magnet court cable de 30m



Principales

Gamme de produit	Interrupteurs de sécurité Telemecanique XCS
Type de produit ou équipement	Interrupteur électromagnétique codé
Nom de l'appareil	XCSDMC
Matière	Plastique
Description des contacts	1 "O" + 1 "F"
Fonctionnement des contacts	Échelonné
Raccordement électrique	Pré-câblé
Composition du câble	4 x 0,25 mm²
Longueur de câble	30 m
Conception	Rectangulaire compact
Dimension	51 x 16 x 7 mm
Nombre de pôles	2

Complémentaires

[Sa] portée de travail	5 mm
[Sar] distance de déclenchement	15 mm
Directions d'approche	3 directions
[Ue] tension assignée d'emploi	24 V CC
[Ie] courant assigné d'emploi maximal	100 mA
[Ui] tension assignée d'isolement	100 V CC
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	2,5 kV se conformer à EN/CEI 60947-5-1
Résistance entre bornes	10 Ohm
Protection contre les courts-circuits	500 mA fusible à cartouche externe type gG (gl)
Matière des contacts	Rhodium
Endurance électrique	1200000 cycle
Tension de coupure maximale	100 V CC
Pouvoir de commutation en mA	0,1…100 mA
Résistance d'isolement	1000 MΩ
Pouvoir de coupure	10 VA
Fréquence de commutation	150 Hz
Poids du produit	0,101 kg

Environnement

Niveau de sécurité	Jusqu'à catégorie 4 avec système de surveillance approprié et câblage correct se conformer à EN/ISO 13849-1 Jusqu'à PL = e avec système de surveillance approprié et câblage correct se conformer à EN/ISO 13849-1 Jusqu'à SIL 3 avec système de surveillance approprié et câblage correct se conformer à CEI 61508
Données de fiabilité	B10d = 50000000 valeur pour une durée de vie de 20 ans limitée par l'usure ou le contact
Traitement de protection	TH
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-25…85 °C
Température ambiante de stockage	-40…85 °C
Tenue aux vibrations	10 gn (f= 10…150 Hz) se conformer à CEI 60068-2-6
Tenue aux chocs mécaniques	30 gn pour 11 ms se conformer à CEI 60068-2-27

Les informations fournies dans cette documentation contiennent des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques sur les performances des produits concernés.
Cette documentation ne doit pas remplacer ni être utilisée pour la détermination de la conformité ou de la fiabilité de ces produits pour des applications propres à l'utilisateur.
Il incombe à l'utilisateur ou à l'intégrateur de réaliser une analyse des risques, une évaluation et des tests appropriés et complets des produits concernant les applications spécifiques prévues et l'utilisation qui en découle.
Ni TMSS Holding ni une quelconque de ses socii¿½ti¿½s affilii¿½es ou filiales ne pourra i¿½tre tenu responsable de toute utilisation inappropri¿½e des informations ci-incluses.

Sensibilité aux champs magnétiques maximal	0,3 mT
Classe de protection contre les chocs électriques	Classe II se conformer à CEI 60536
Degré de protection IP	IP66 conforming to CEI 60529 IP67 conforming to CEI 60529
Matière du coffret	PBT thermoplastique
Matière du câble	PVC
Zone poussière	Selon le mode de protection mD, tD et ia Zone 0 - 1 - 2/20 - 21 - 22
Certifications du produit	INERIS 07ATEX0036
Normes	EN 60079-0 EN 60079-11 EN 60079-18 EN 60079-31 EN/ISO 13849-1
Règlement Européen	2014/34/EU - ATEX directive

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	7,000 cm
Largeur de l'emballage 1	21,000 cm
Longueur de l'emballage 1	23,000 cm
Poids de l'emballage 1	1,128 kg
Type d'emballage 2	S02
Nb produits dans l'emballage 2	4
Hauteur de l'emballage 2	15,000 cm
Largeur de l'emballage 2	30,000 cm
Longueur de l'emballage 2	40,000 cm
Poids de l'emballage 2	4,805 kg

Durabilité de l'offre

Sans métaux lourds toxiques	Oui
Pour toutes les demandes Reach Rohs, contactez-nous Ã l'adresse	sustainability@tesensors.com

Garantie contractuelle

Garantie	18 mois