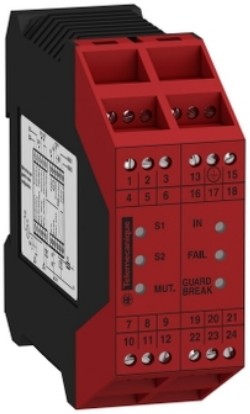
Fiche produit
Caractéristiques

XPSLCMUT1160
Preventa XU - module de sécurité - pour fonction d'inhibition



Principales

Gamme de produit	Barrières immatérielles de sécurité Telemecanique XUSL
Type de produit ou équipement	Module de sécurité Preventa
Nom du module sécurité	XPSLCM
Utilisation module sécurité	Pour la fonction d'inhibition des barrières immatérielles de type 2 et type 4
Fonction du module	Muting
Niveau de sécurité	Jusqu'à PL = e avec le système de commande approprié et correctement câblé se conformer à EN/ISO 13849-1 Jusqu'à catégorie 4 avec le système de commande approprié et correctement câblé se conformer à EN/ISO 13849-1 Jusqu'à SILCL 3 avec le système de commande approprié et correctement câblé se conformer à EN/CEI 62061
Données de fiabilité	PFHd = 6,42E-9…5,03E-8 1/h se conformer à EN/CEI 62061 B10d = 800000 se conformer à EN/ISO 13849-1 MTTFd = 26…100 années se conformer à EN/ISO 13849-1 DC = 96.2…98.9 % se conformer à EN/ISO 13849-1
Temps synchro entre entrées	4 s de muting
Mode de raccordement	Borne à vis
Type de sortie	2 relais, 2 A à 24 V
Nombre de circuits supplémentaires	1 PNP à semi conducteur (NO), 100 mA pour statut sur 24 V 1 PNP à semi conducteur (NO), 20,8…208 mA pour lampe sur 24 V
[Us] tension d'alimentation	24 V CC - 20...20 %

Complémentaires

Durée maximal du silencieux	30s ou illimité
Marquage	CE
Puissance consommée maximale en W	5 W
Nombre d'appareils contrôlés maximum	1
Nombre d'entrées	2 (par fonction de silencieux)
Alimentation électrique du capteur	24 V
Courant maximum d'alimentation du capteur	10 mA
Compatibilité de l'entrée numérique	Barrière lumineuse capteur photoélectrique fonctionne à l'obscurcissement(PNP) Réflex polarisé capteur photoélectrique Réflex capteur photoélectrique
Temps de réponse maximal sur ouverture des entrées	20 ms
[Ui] tension assignée d'isolement	300 V se conformer à EN 50178
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	4 kV catégorie de surtension II se conformer à EN 50178
Signalisation locale	6 LEDs
Support de montage	Rail DIN symétrique 35 mm
Profondeur	114,5 mm
Hauteur	99 mm
Largeur	35 mm
Poids du produit	0,15 kg

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.

Environnement

Normes	EN/ISO 13849-1 EN/CEI 62061
Certifications du produit	TÜV[RETURN]cULus
Degré de protection IP	IP2X conforming to CEI 60529
Température de l'air ambiant en fonctionnement	0…55 °C
Température ambiante de stockage	-25…70 °C

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	6,000 cm
Largeur de l'emballage 1	13,500 cm
Longueur de l'emballage 1	15,700 cm
Poids de l'emballage 1	296,000 g
Type d'emballage 2	S02
Nb produits dans l'emballage 2	8
Hauteur de l'emballage 2	15 cm
Largeur de l'emballage 2	30 cm
Longueur de l'emballage 2	40 cm
Poids de l'emballage 2	2,685 kg

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Pour toutes les demandes Reach Rohs, contactez-nous Ã l'adresse	sustainability@tesensors.com

Garantie contractuelle

Garantie	18 mois