

## Fiche produit

### Caractéristiques

# XY2CE2A250EX

Preventa XY2 - arrêt d'urgence à commande par câble à accrochage -1O+1F- gauche



### Principales

Gamme de produits	Preventa XY2
Fonction produit	Arrêt d'urgence à commande par câble à accrochage
Nom de l'appareil	XY2CE
Signalisation locale	Sans veilleuse
Remise à zéro	Par bouton-poussoir initialisé
Description des contacts	1 "O" + 1 "F"
Point d'ancrage câble déclencheur	Côté gauche

### Complémentaires

Nombre de câbles	1
Longueur maximale du câble de déclenchement	70 m
Couleur du logement	Rouge RAL 3000
Manœuvre des contacts auxiliaires	À action dépendante
Raccordement	Borniers à vis-étrier, 1 x 0,5...2 x 1,5 mm <sup>2</sup>
Couple de serrage	0,8...1,2 N.m
Nombre d'entrée de câble	1 trou lisse pour ISO M20 presse étoupe 2 trou lisse avec bouchon obturateur pour
Marquage	II2 D-Ex tb IIIC T85°C Db IP65
Niveau de sécurité	Jusqu'à PL = e avec système de surveillance approprié et câblage correct se conformer à EN/ISO 13849-1 Jusqu'à catégorie 4 avec système de surveillance approprié et câblage correct se conformer à EN/ISO 13849-1 Jusqu'à SIL 3 se conformer à EN/IEC 61508
Données de fiabilité	B10d = 300000 valeur pour une durée de vie de 20 ans limitée par l'usure ou le contact
Endurance mécanique	60000 cycle
Distance entre supports câbles	10 mm
[Ie] courant assigné d'emploi	3 A à 240 V, AC-15, A300 se conformer à EN/CEI 60947-5-1 appendix A 0,27 A à 250 V, DC-13, Q300 se conformer à EN/CEI 60947-5-1 appendix A
[Ithe] courant thermique d'emploi sous enveloppe	10 A
[Ui] tension d'isolement	400 V (degré de pollution 3) se conformer à EN/IEC 60947-1 300 V se conformer à UL 508 300 V se conformer à CSA C22.2 No 14
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	4 kV
Ouverture positive	Avec se conformer à EN/CEI 60947-5-1 section 3
Résistance maximale entre bornes	25 MΩ se conformer à EN/CEI 60255-7 catégorie 3 25 MΩ se conformer à NF C 93-050 méthode A
Protection contre les courts-circuits	10 A cartouche fusible type gG se conformer à EN/IEC 60269
Largeur	195 mm
Profondeur	105 mm
Hauteur	142 mm

## Environnement

Normes	EN/IEC 60079-0 EN/CEI 60079-31
Directives	2014/34/EU - ATEX directive
Zone poussière	Zone 21 - 22
Certifications du produit	INERIS 04ATEX0015 IEC-Ex INE 16.0001X
Traitement de protection	TC
Température de fonctionnement	-20...60 °C
Température ambiante pour le stockage	-40...70 °C
Tenue aux vibrations	10 gn (f= 10...300 Hz) se conformer à EN/IEC 60068-2-6
Tenue aux chocs mécaniques	50 gn 11 ms se conformer à EN/IEC 60068-2-27
Classe de protection contre les chocs électriques	Classe I se conformer à EN/IEC 61140 Classe I se conformer à NF C 20-030
Degré de protection IP	IP65

## Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	<a href="#">Oui</a>
Profil environnemental	<a href="#">Profil Environnemental Du Produit</a>

## Garantie contractuelle

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

Dimensions



- (1) 3 plain holes for Pg 13.5 cable gland.
- (2) Maximum extension.
- Ø 4 elongated holes Ø 6 mm/0.24 in.

Electrical Curves

AC Supply 50/60 Hz Inductive Circuit

2-pole Contact Block



Y Millions of operating cycles  
X Current in A

DC Supply Power Broken in for 1 Million Operating Cycles Inductive Circuit

Voltage	V	24	48	120
<i>mm</i>	W	13	9	7