

# Fiche produit

## Caractéristiques

# XY2CE1A250

arrêt d'urgence à câble - sans voyant - câble  
50 m - 1O+1F



### Principales

Gamme de produits	Arrêt d'urgence à câble Telemecanique XY2C
Type de produit ou de composant	Interrupteur à tirette d'arrêt d'urgence verrouillage
Nom abrégé d'appareil	XY2CE
Couleur du logement	RED RAL 3000
Catégorie de surtension	Classe I conforme à EN/IEC 61140 Classe I conforme à NF C 20-030

### Complémentaires

Signalisation locale	Sans veilleuse
Nombre de câbles	1
Longueur maximale du câble du déclencheur	70 m
Matière du corps	Zamak
Matière du couvercle	Acier inoxydable
Remise à zéro	Par bouton-poussoir initialisé
Description des contacts	1 "O" + 1 "F"
Fonctionnement des contacts	À action dépendante
Point d'ancrage câble déclencheur	Côté droite
Mode de 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	3 trou lisse pour Pg 13.5 ou ISO M20 presse-étoupe
Niveau de sécurité	Peuvent atteindre PL = e avec système de surveillance approprié et câblage correct conforme à EN/ISO 13849-1 Peuvent atteindre la catégorie 4 avec système de surveillance approprié et câblage correct conforme à EN/ISO 13849-1 Peuvent atteindre SIL 3 avec système de surveillance approprié et câblage correct conforme à EN/IEC 61508
Données de fiabilité de la sécurité	B10d = 300000 valeur indiquée pour une durée de vie de 20 ans limit. par usure méca. ou cont. conforme à IEC 60947-5-5
Marquage	CE
Durée de vie mécanique	60000 cycle
Distance entre supports câbles	5 m
[Ie] courant assigné d'emploi	3 A à 240 V, AC-15, A300 conforme à EN/IEC 60947-5-1 appendix A 0,27 A à 250 V, DC-13, Q300 conforme à EN/IEC 60947-5-1 appendix A
[Ithe] courant thermique d'emploi sous enveloppe	10 A
[Ui] tension assignée d'isolement	500 V (degré de pollution 3) conforme à EN/IEC 60947-1 300 V conforme à UL 508 300 V conforme à CSA C22.2 No 14
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV conforme à EN/IEC 60947-1
Ouverture positive	Avec conforme à EN/IEC 60947-5-1
Résistance maximale entre bornes	25 MΩ conforme à EN/IEC 60255-7 categorie 3 25 MΩ conforme à NF C 93-050 methode A
Protection contre les courts-circuits	10 A fusible à cartouche type gG conforme à EN/IEC 60269

Description des bornes ISO n°1	(13-14)NO (21-22)NC
Poids du produit	1,45 kg
Code de compatibilité	XY2CE





## Environnement

Normes	CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-5 UL 508 EN/ISO 13850 Directive 2009/104/CE sur les équipements de travail EN/IEC 60204-1 Directive machine 2006/42/EC
Certifications du produit	UL dispositifs d'arrêt de sécurité de catégorie NISD CSA CCC
Traitement de protection	TC
Température de fonctionnement	-25...70 °C
Température ambiante pour le stockage	-40...70 °C
Tenue aux vibrations	10 gn (f= 10...300 Hz) conforme à EN/IEC 60068-2-6
Tenue aux chocs mécaniques	50 gn 11 ms conforme à EN/IEC 60068-2-27
Degré de protection IP	IP66 conforme à IEC 60529

## Unités de conditionnement

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	9,000 cm
Largeur de l'emballage 1	16,000 cm
Longueur de l'emballage 1	20,000 cm
Poids de l'emballage 1	1,538 kg
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	6
Hauteur de l'emballage 2	30,000 cm
Largeur de l'emballage 2	30,000 cm
Longueur de l'emballage 2	40,000 cm
Poids de l'emballage 2	9,762 kg
Type d'emballage 3	P06
Nb produits dans l'emballage 3	48
Hauteur de l'emballage 3	77,000 cm
Largeur de l'emballage 3	80,000 cm
Longueur de l'emballage 3	60,000 cm
Poids de l'emballage 3	88,700 kg

## Caractéristiques environnementales

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 months
----------	-----------