

Fiche produit

Caractéristiques

XY2CE2A250

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



Principales

Gamme de produits	Preventa XY2
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 gauche
Mode de raccordement	Borniers à vis-étrier, 1 x 0,5...2 x 1,5 mm ²
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	(21-22)NC (13-14)NO
Poids du produit	1,45 kg
Code de compatibilité	XY2CE

Environnement

Normes	EN/IEC 60947-5-1 UL 508 CSA C22.2 No 14 Directive 2009/104/CE sur les équipements de travail EN/IEC 60204-1 EN/ISO 13850 Directive machine 2006/42/EC EN/IEC 60947-5-5
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

Caractéristiques environnementales

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Pro-active compliance (Product out of EU RoHS legal scope) Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Profil environnemental	Profil Environnemental Du Produit
Profil de circularité	Pas d'opérations particulières de recyclage requises

Garantie contractuelle

Garantie	18 months
----------	-----------