

# Fiche produit

## Caractéristique

# XY2CH13250H7

## ARRET D URGENCE PAR CABLE UL/CSA



### Principales

gamme de produits	Preventa XY2
fonction produit	verrouillage de l'arrêt d'urgence à câble
nom abrégé de l'appareil	XY2CH
couleur du logement	rouge RAL 3000
catégorie de surtension	classe I se conformer à EN/IEC 61140 classe I se conformer à NF C 20-030

### Complémentaires

signalisation locale	sans veilleuse
nombre de câbles	1
longueur maximale du câble de déclenchement	30 m
matière du corps	zamak
matière du couvercle	inox
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 ou gauche
mode de raccordement	borniers à vis-étrier 1 x 0,5...2 x 1,5 mm²
couple de serrage	0.8...1.2 N.m
nombre d'entrée de câble	3 entrée taraudé pour 1/2" NPT entrée de câble
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 (avec système de surveillance approprié et câblage correct) se conformer à EN/IEC 61508
données de fiabilité	B10d = 4000000 avec valeur pour une durée de vie de 20 ans limitée par l'usure ou le contact se conformer à IEC 60947-5-5
marquage	CE
durée de vie mécanique	800000 cycle
distance entre supports câbles	5 m
[Ie] courant assigné d'emploi	0,125 à 240 V, AC-15, A300 se conformer à EN/IEC 60947-5-1 appendix A

	0.27 A à 250 V, DC-13, Q300 se conformer à EN/IEC 60947-5-1 appendix A
[Ithe] courant thermique d'emploi sous enveloppe	10 A
[Ui] tension assignée d'isolement	500 V (niveau de pollution: 3) se conformer à EN/IEC 60947-1 300 V (niveau de pollution: se conformer à UL 508 300 V (niveau de pollution: se conformer à CSA C22.2 No 14
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV se conformer à EN/IEC 60947-1
ouverture positive	avec se conformer à EN/IEC 60947-5-1
résistance entre bornes	<= 25 MΩ se conformer à EN/IEC 60255-7 catégorie 3 <= 25 MΩ se conformer à NF C 93-050 méthode A
protection contre les courts-circuits	10 A par gG cartouche fusible se conformer à EN/IEC 60269
description des bornes ISO n°1	(13-14)NO (21-22)NC
poids	0.865 kg

## Environnement

normes	EN/IEC 60204-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-5 EN/ISO 13850 UL 508 directive machine 2006/42/EC CSA C22.2 No 14 directive sur les équipements de travail 2009/104 / CE
certifications du produit	UL pour dispositifs d'arrêt d'urgence 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...150 Hz) se conformer à EN/IEC 60068-2-6
tenue aux chocs mécaniques	50 gn pour 11 ms se conformer à EN/IEC 60068-2-27
degré de protection IP	IP65 pour se conformer à IEC 60529

## Durabilité de l'offre

Statut environnemental	Produit Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Compliant - since 1004 - Schneider Electric declaration of conformity
REACH	Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil
Profil environnemental du produit	Available
Instructions de fin de vie du produit	Pas d'opération de recyclage spécifiques