

# Fiche produit

## Caractéristique

# XY2CH14250H7

Preventa XY2 métier - Arrêt urgence a  
cable ver sion 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	2 "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 0,34...1 x 1 mm <sup>2</sup> Borniers à vis-étrier 1 x 0,34...2 x 0,75 mm <sup>2</sup>
couple de serrage	0,8...1,2 N.m
nombre d'entrée de câble	3 entrée taraudé pour 1/2" NPT presse étoupe
niveau de sécurité	Jusqu'à catégorie 4 avec système de surveillance approprié et câblage correct se conformer à EN/ISO 13849-1 Jusqu'à PL = e 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	0,1 A à 250 V DC-13, R300 se conformer à EN/CEI 60947-5-1 appendix A 1,5 A à 240 V AC-15, B300 se conformer à EN/CEI 60947-5-1 appendix A

[Ithe] courant thermique d'emploi sous enveloppe	6 A
[Ui] tension assignée d'isolement	300 V (niveau de pollution: se conformer à UL 508 300 V (niveau de pollution: se conformer à CSA C22.2 No 14 400 V (niveau de pollution: 3) se conformer à EN/IEC 60947-1
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	4 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 NF C 93-050 méthode A <= 25 MΩ se conformer à EN/CEI 60255-7 catégorie 3
protection contre les courts-circuits	6 A par gG cartouche fusible se conformer à EN/IEC 60269
description des bornes ISO n°1	(13-14)NO (21-22)NC (31-32)NC
poids	0,91 kg

## Environnement

normes	EN/IEC 60204-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-5 EN/ISO 13850 Directive machine 2006/42/EC Directive sur les équipements de travail 2009/104 / CE
certifications du produit	UL pour dispositifs d'arrêt d'urgence catégorie NISD CCC
traitement de protection	TC
température de fonctionnement	-40...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