

# Fiche produit

## Caractéristiques

# XY2CH33010

## Preventa XY2CH - arrêt d'urgence à câble - 1O +1F



### Principales

Gamme de produits	Preventa XY2
Fonction produit	Interrupteur à câble
Nom de l'appareil	XY2CH
Couleur du logement	Bleu
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	15 m
Matière du corps	Zamak
Matière du couvercle	Inox
Remise à zéro	Sans
Description des contacts	1 "O" + 1 "F"
Fonctionnement des contacts	À action brusque
Point d'ancrage câble déclencheur	Côté droite ou gauche
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 entrée taraudé pour PG13,5 presse étoupe
Marquage	CE
Endurance mécanique	800000 cycle
Distance entre supports câbles	5 m
[I <sub>e</sub> ] 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
[I <sub>th</sub> ] courant thermique d'emploi sous enveloppe	10 A
[U <sub>i</sub> ] tension d'isolement	400 V (degré de pollution 3) se conformer à EN/IEC 60947-1 300 V se conformer à UL 508
[U <sub>imp</sub> ] 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 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
Code de comptabilité	XY2CH

## Environnement

Normes	EN/IEC 60947-5-1
Certifications du produit	UL dispositifs d'arrêt d'urgence catégorie NISD 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 11 ms se conformer à EN/IEC 60068-2-27
Degré de protection IP	IP65 se conformer à CEI 60529

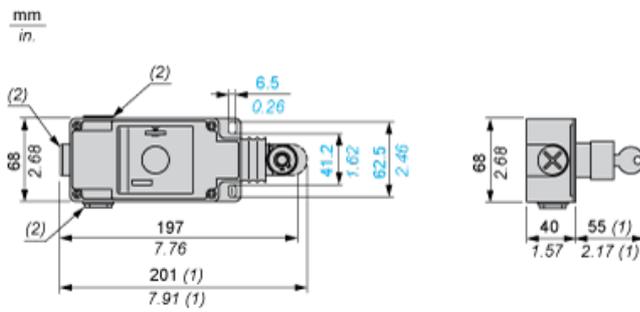
## Durabilité de l'offre

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

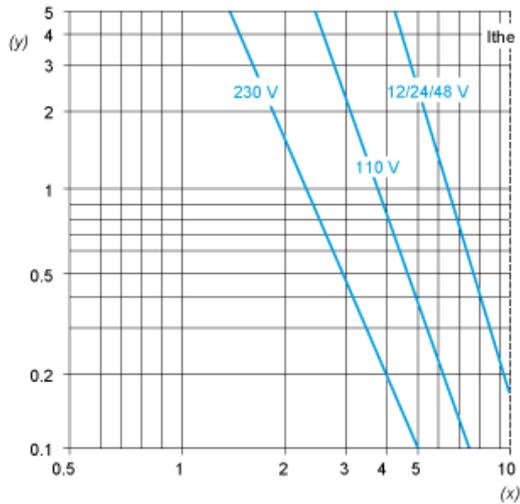


- (1) Maximum extension.
- (2) Tapped entry for n° 13 (Pg 13.5) cable entry

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
$P_{max}$	W	13	9	7