



Principales

Gamme de produit	Arrêt d'urgence à câble Telemecanique XY2C
Type de produit ou équipement	Verrouillage de l'arrêt d'urgence à câble
Nom de l'appareil	XY2CH
Couleur du logement	Rouge RAL 3000
Catégorie de surtension	Classe I se conformer à EN/CEI 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 encastré
Description des contacts	2 "O"
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 mm ²
Couple de serrage	0,8...1,2 N.m
Nombre d'entrée de câble	3 entrée taraudé pour Pg 13.5 ou ISO M21 presse étoupe
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/CEI 61508
Données de fiabilité	B10d = 4000000 valeur pour une durée de vie de 20 ans limitée par l'usure ou le contact se conformer à CEI 60947-5-5
Marquage	CE
Endurance mécanique	800000 cycle
Distance entre supports câbles	5 m
[Ie] 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
[Ithe] courant thermique d'emploi sous enveloppe	10 A
[Ui] tension assignée d'isolement	500 V (degré de pollution 3) se conformer à EN/CEI 60947-1 300 V se conformer à UL 508
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV se conformer à EN/CEI 60947-1
Ouverture positive	Avec se conformer à EN/CEI 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/CEI 60269
Description des bornes ISO n°1	(11-22)NC (21-22)NC
Poids du produit	0,865 kg
Code de compatibilité	XY2CH

Environnement

Normes	EN/ISO 13850 EN/CEI 60204-1 EN/CEI 60947-5-1 Directive sur les équipements de travail 2009/104 / CE Directive machine 2006/42/EC EN/CEI 60947-5-5
Certifications du produit	UL dispositifs d'arrêt d'urgence catégorie NISD[RETURN]CCC
Traitement de protection	TC
Température ambiante de fonctionnement	-25...70 °C
Température ambiante de stockage	-40...70 °C
Tenue aux vibrations	10 gn (f= 10...150 Hz) se conformer à EN/CEI 60068-2-6
Tenue aux chocs mécaniques	50 gn 11 ms se conformer à EN/CEI 60068-2-27
Degré de protection IP	IP65 se conformer à CEI 60529

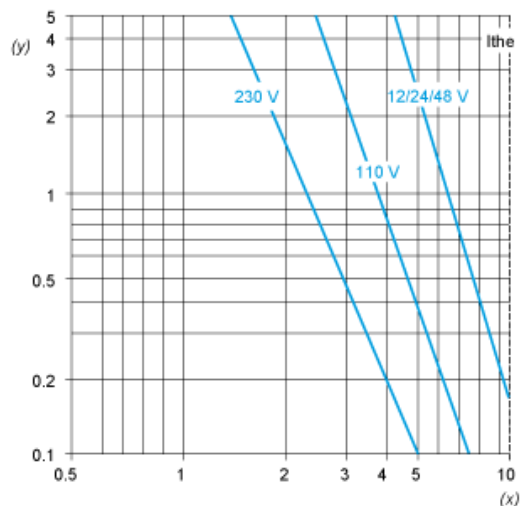
Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Profil environnemental	Profil Environnemental Du Produit

Courbes électriques

Circuit inductif d'alimentation CA 50/60 Hz

Bloc de contacts 2 pôles



Y Millions de cycles de fonctionnement
X Courant en A

Alimentation CC - Puissance décomposée en circuits inductifs pour 1 million de cycles de fonctionnement

Tension	V	24	48	120
mm	W	13	9	7