

Fiche produit

Caractéristiques

XY2CEDA490EX

Preventa XY2 - ARU à câble 2x100 m - reset à clé n°421 - sans voyant - Atex



Principales

Gamme de produits	Preventa XY2
Fonction produit	Arrêt d'urgence à câble double
Nom de l'appareil	XY2CED
Signalisation locale	Sans veilleuse
Remise à zéro	Par bouton-poussoir déclenché par clé
Description des contacts	2 x (1 "O" + 1 "F")
Point d'ancrage câble déclencheur	Côtés droite et gauche

Complémentaires

Nombre de câbles	2
Longueur maximale du câble de déclenchement	2 70 m 2 100 m
Couleur du logement	Rouge RAL 3000
Numéro de clé	421
Manœuvre des contacts auxiliaires	À action dépendante
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	1 trou lisse pour ISO M20 presse étoupe 2 trou lisse avec bouchon obturateur pour
Marquage	II2 D-Ex tb IIIC T85°C Db IP65
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
Données de fiabilité	B10d = 300000 valeur pour une durée de vie de 20 ans limitée par l'usure ou le contact
Endurance mécanique	60000 cycle
Distance entre supports câbles	10 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 d'isolement	400 V (degré de pollution 3) se conformer à EN/IEC 60947-1 300 V se conformer à UL 508
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	4 kV
Ouverture positive	Avec se conformer à EN/CEI 60947-5-1 section 3
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
Largeur	195 mm
Profondeur	105 mm
Hauteur	142 mm

Environnement

Normes	EN/IEC 60079-0 EN/CEI 60079-31
Directives	2014/34/EU - ATEX directive
Zone poussière	Zone 21 - 22
Certifications du produit	INERIS 04ATEX0015 IEC-Ex INE 16.0001X
Traitement de protection	TC
Température de fonctionnement	-20...60 °C
Température ambiante pour le stockage	-40...70 °C
Tenue aux vibrations	10 gn (f= 10...300 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
Classe de protection contre les chocs électriques	Classe I se conformer à EN/IEC 61140 Classe I se conformer à NF C 20-030
Degré de protection IP	IP65

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

Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
----------	---------