



Principal

Gamme de produits	Harmony XAC
Fonction produit	Bloc de contacts
Nom de composant	XESD
Type de circuit	Circuit de puissance
Application du bloc de contact	Vitesse simple
Type du bloc de contact	Double
Type d'unité de commande	2 rappels
Accessoires associés	XACB
Vérouillage mécanique	Avec interverrouillage mécanique
Description des contacts	3F
Description des pôles	3-pole
Montage du bloc	Montage avant
Fonctionnement des contacts	À action brusque

Complémentaire

Mode de raccordement	Borniers à vis-étrier, 1 x 2,5mm ² avec ou sans embout Borniers à vis-étrier, 2 x 1,5 mm ² avec ou sans embout
Entraxe fixation horizontale	40 mm
Durée de vie mécanique	1000000 cycle
[I _{th}] courant thermique d'emploi sous enveloppe	20 A
[U _i] tension assignée d'isolement	300 V conforming to CSA
[U _{imp}] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV conformément à IEC 60947-1
Effort d'actionnement	32 N
Protection contre les courts-circuits	12 A fuse protection by cartridge fuse type aM
Puissance assignée d'emploi en W	3000 W AC-3 at 240 V 3000 W AC-4 at 400 V
Puissance nominale en hp	3 hp at 240 V
Durée de vie électrique	1000000 cycles AC-3, 3000 W at 400 V, operating rate <10 cyc/mn, load factor = 0.4 conforming to IEC 60947-3 appendix A

1000000 cycles AC-4, 3000 W at 400 V, operating rate <10 cyc/mn, load factor = 0.4 conforming to IEC 60947-3 appendix A
 700000 cycles AC-3, 3000 W at 240 V, operating rate <10 cyc/mn, load factor = 0.4 conforming to IEC 60947-3 appendix A
 700000 cycles AC-4, 3000 W at 240 V, operating rate <10 cyc/mn, load factor = 0.4 conforming to IEC 60947-3 appendix A

Description des bornes ISO n°1	(23-24)NO B (33-34)NO (13-14)NO
Description des bornes ISO n°2	(53-54)NO B (63-64)NO (73-74)NO
Identification connecteurs	(13-14)NO (11-12)NC
Poids	0,2 kg

Environnement

Normes	IEC 60947-3 EN 60947-3 CSA C22.2 No 14
Température de fonctionnement	-25...70 °C
Température ambiante pour le stockage	-40...70 °C
Tenue aux vibrations	15 gn (f= 10...500 Hz) conformément à CEI 60068-2-6
Tenue aux chocs mécaniques	100 gn conformément à CEI 60068-2-27
Classe de protection contre les chocs électriques	Classe II conformément à IEC 61140

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	260 g
Hauteur de l'emballage 1	9,2 cm
Largeur de l'emballage 1	7,6 cm
Longueur de l'emballage 1	7,2 cm
Type d'emballage 2	S02
Nb produits dans l'emballage 2	15
Poids de l'emballage 2	4,26 kg
Hauteur de l'emballage 2	15 cm
Largeur de l'emballage 2	30 cm
Longueur de l'emballage 2	40 cm

Offre de la durabilité

Régulation REACh	Déclaration REACh
Sans SVHC REACH	Oui
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) Déclaration RoHS UE
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS pour la Chine
DEEE	Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.

Garantie contractuelle

Garantie	18 months
----------	-----------