

# Fiche produit

## Caractéristiques

XEDS3121

Harmony - bloc de contact à rappel - bipolaire - montage frontal

## Principales

Gamme de produit	Harmony XAC
Type de produit ou équipement	Bloc de contacts
Nom de composant	XEDS
Type de circuit électrique	Circuit de puissance
Application du bloc de contact	Vitesse simple
Type du bloc de contact	Double
Type de commande	Rappel à ressort
Produits compatibles	XACD
Description des contacts	1 "F" (frein)
Description des pôles	Bipolaire
Fonctionnement des contacts	À action brusque

## Complémentaires

Mode de raccordement	Borniers à vis-étrier, 1 x 2,5mm <sup>2</sup> avec ou sans embout Borniers à vis-étrier, 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> avec ou sans embout
Endurance mécanique	3000000 cycle
[Ithe] courant thermique d'emploi sous enveloppe	16 A
[Ui] tension assignée d'isolement	500 V (degré de pollution 3) se conformer à CEI 60947-1
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV se conformer à CEI 60947-1
Effort d'actionnement	28 N
Protection contre les courts-circuits	6 A fusible de protection par cartouche fusible type aM
Puissance assignée d'emploi en W	2200 W AC-3 à 400 V se conformer à CEI 60947-3 annexe A 2200 W AC-4 à 400 V se conformer à CEI 60947-3 annexe A
Durée de vie électrique	1000000 Cycle AC-3, cadence de fonctionnement <10 cyc/mn, facteur de charge = 0,4 se conformer à CEI 60947-3 annexe A 1000000 cycle AC-4, cadence de fonctionnement <10 cyc/mn, facteur de charge = 0,4 se conformer à CEI 60947-3 annexe A
Description des bornes ISO n°1	(3-4)P (13-14)NO B (1-2)P
Description des bornes ISO n°2	(7-8)P (5-6)P B (15-16)NO
Poids du produit	0,09 kg

## Environnement

Normes	UL 508 EN/CEI 60947-5-1 CSA C22.2 No 14
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-25...70 °C
Température ambiante de stockage	-40...70 °C
Tenue aux vibrations	15 gn ( $f = 10 \dots 500$ Hz) se conformer à CEI 60068-2-6
Tenue aux chocs mécaniques	70 gn se conformer à CEI 60068-2-27
Catégorie de surtension	Classe II se conformer à CEI 61140

## Durabilité de l'offre

Régulation REACh	 <a href="#">Déclaration REACh</a>
REACH free of SVHC	Oui
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)  <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
Toxic heavy metal free	Oui
Mercury free	Oui
RoHS exemption information	 <a href="#">Oui</a>
Régulation RoHS Chine	 <a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>
DEEE	<p>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.</p>