

## Fiche produit

### Caractéristiques

XEDS3111

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 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<br>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<br>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<br>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<br>B<br>(1-2)P  |
| Description des bornes ISO n°2                   | B<br>(5-6)P<br>(7-8)P  |
| Poids du produit                                 | 0,09 kg  |

## Environnement

|  |   |
|--|---|
| Normes   | UL 508<br>EN/CEI 60947-5-1<br>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> |