

## Fiche produit

### Caractéristiques

# XEND1611

Harmony XEND - bloc de contact à rappel - 2F  
- montage frontal - entraxe 30mm



### Principales

|                                |                                  |
|--------------------------------|----------------------------------|
| Gamme de produits              | Harmony XAC                      |
| Fonction produit               | Bloc de contacts                 |
| Nom de composant               | XEND                             |
| Type de circuit                | Télécommande                     |
| Application du bloc de contact | Vitesse simple                   |
| Type du bloc de contact        | Double                           |
| Type d'unité de commande       | 2 rappels                        |
| Accessoires associés           | XACM<br>XACB                     |
| Verrouillage mécanique         | Avec interverrouillage mécanique |
| Description des contacts       | 2 "F"                            |
| Montage du bloc                | Montage avant                    |
| Fonctionnement des contacts    | Simultané<br>À action dépendante |

### 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                              | 1000000 cycle  |
| Désignation code des contacts                    | A300 AC-15, Ue = 240 V, Ie = 3 A se conformer à CEI 60947-5-1 appendix A<br>Q300 DC-13, Ue = 250 V, Ie = 0,27 A se conformer à 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 IEC 60947-1  |
| [Uimp] tension assignée de tenue aux chocs       | 6 kV se conformer à IEC 60947-1  |
| Résistance maximale entre bornes                 | 25 MΩ  |
| Protection contre les courts-circuits            | 10 A fusible de protection par cartouche fusible type gG   |
| Puissance assignée d'emploi en W                 | 31 W DC-13 pour 1000000 cycle, cadence de fonctionnement <60 cyc/mn à 48 V, facteur de charge = 0,5 (inductive charge) se conformer à CEI 60947-5-1 appendix C<br>35 W DC-13 pour 1000000 cycle, cadence de fonctionnement <60 cyc/mn à 120 V, facteur de charge = 0,5 (inductive charge) se conformer à CEI 60947-5-1 appendix C<br>48 W DC-13 pour 1000000 cycle, cadence de fonctionnement <60 cyc/mn à 24 V, facteur de charge = 0,5 (inductive charge) se conformer à CEI 60947-5-1 appendix C  |
| Puissance assignée d'emploi en VA                | 140 VA AC-15 pour 1000000 cycle, cadence de fonctionnement <60 cyc/mn à 24 V 50/60 Hz, facteur de charge = 0,5 (inductive charge)<br>210 VA AC-15 pour 1000000 cycle, cadence de fonctionnement <60 cyc/mn à 48 V 50/60 Hz, facteur de charge = 0,5 (inductive charge)<br>640 VA AC-15 pour 1000000 cycle, cadence de fonctionnement <60 cyc/mn à 127 V 50/60 Hz, facteur de charge = 0,5 (inductive charge)<br>680 VA AC-15 pour 1000000 cycle, cadence de fonctionnement <60 cyc/mn à 230 V 50/60 Hz, facteur de charge = 0,5 (inductive charge) |
| Description des bornes ISO n°1                   | B<br>(13-14)NO<br>(23-24)NO  |
| Description des bornes ISO n°2                   | (43-44)NO<br>(33-34)NO<br>B  |

|                            |                        |
|----------------------------|------------------------|
| Identification connecteurs | (13-14)NO<br>(11-12)NC |
| Poids du produit           | 0,11 kg                |

## Environnement

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normes                                | CSA C22.2 No 14<br>IEC 60947-5-1<br>EN 60947-5-1    |
| Température de fonctionnement         | -25...70 °C   |
| Température ambiante pour le stockage | -40...70 °C   |
| Tenue aux vibrations                  | 15 gn (f= 10...500 Hz) se conformer à CEI 60068-2-6 |
| Tenue aux chocs mécaniques            | 100 gn se conformer à CEI 60068-2-27                |

## Durabilité de l'offre

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Régulation REACH                    | <a href="#">Déclaration REACH</a>  |
| Sans SVHC REACH                     | Oui  |
| Directive RoHS UE                   | Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>   |
| Sans métaux lourds toxiques         | Oui  |
| Sans mercure                        | Oui  |
| Information sur les exemptions RoHS | <a href="#">Oui</a>  |
| Régulation RoHS Chine               | <a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>   |
| 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 mois |
|----------|---------|

Rated Operational Power

AC Supply 50/60 Hz

Operating rate: 3600 operating cycles/hour. Load factor: 0.5.

Power broken in VA for 1 million operating cycles, AC-15 utilization category

| Voltage           | V | 24  | 48  | 127 | 230 |
|-------------------|---|-----|-----|-----|-----|
| Inductive circuit | W | 140 | 210 | 640 | 680 |

DC Supply

Operating rate: 3600 operating cycles/hour. Load factor: 0.5.

Power broken in W for 1 million operating cycles, DC-13 utilization category

| Voltage           | V | 24 | 48 | 120 |
|-------------------|---|----|----|-----|
| Inductive circuit | W | 48 | 31 | 35  |