



## Principal

|                             |                                 |
|-----------------------------|---------------------------------|
| Gamme de produits           | Harmony XPE                     |
| Fonction produit            | Interrupteur à pédale           |
| Matière                     | Plastique                       |
| Type d'interrupteur à pied  | Interrupteur à pédale unique    |
| Nom abrégé de l'appareil    | XPEB                            |
| Équipement fournis          | Capot                           |
| Mécanisme déclencheur       | Avec mécanisme de déclenchement |
| Fonctionnement des contacts | 1 étage                         |
| Description des contacts    | 1 "O" + 1 "F"                   |
| Couleur                     | Bleu                            |

## Complémentaire

|                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ouverture positive                         | Avec conformément à EN/IEC 60947-5-1 annexe K                                                                                                                                                                                                                      |
| Mode de raccordement                       | Borniers à vis-étrier, $\leq 1 \times 2,5 \text{ mm}^2$ avec ou sans embout<br>Borniers à vis-étrier, $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ avec ou sans embout                                                                                                         |
| Durée de vie mécanique                     | 10000000 cycle                                                                                                                                                                                                                                                     |
| [Ie] courant assigné d'emploi              | 3 A, 240 V, AC-15, A300<br>0,27 A, 250 V, DC-13, Q300 conformément à EN/IEC 60947-5-1 appendix A                                                                                                                                                                   |
| [Ui] tension assignée d'isolement          | 500 V (degré de pollution 3) conformément à EN/IEC 60947-1<br>500 V (degré de pollution 3) conformément à NF C 20-040 groupe C<br>500 V (degré de pollution 3) conformément à VDE 0110 gr C<br>300 V conformément à UL 508<br>300 V conformément à CSA C22.2 No 14 |
| [Uimp] tension assignée de tenue aux chocs | 6 kV EN/IEC 60947-1                                                                                                                                                                                                                                                |
| Résistance maximale entre bornes           | 25 M $\Omega$ conformément à IEC 60255-7 catégorie 3<br>25 M $\Omega$ conformément à NF C 93-050 methode A                                                                                                                                                         |
| Protection contre les courts-circuits      | 10 A cartridge fuse type gG conforming to EN/IEC 60947-5-1<br>10 A cartouche fusible type gG conformément à VDE 0660-200                                                                                                                                           |

|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Puissance assignée d'emploi en W | 10 W DC-13, cadence de fonctionnement <60 cyc/mn, 5000000 cycle, 24 V, facteur de charge: 0,5 conformément à EN/IEC 60947-5-1 annexe C<br>4 W DC-13, cadence de fonctionnement <60 cyc/mn, 5000000 cycle, 120 V, facteur de charge: 0,5 conformément à EN/IEC 60947-5-1 annexe C<br>7 W DC-13, cadence de fonctionnement <60 cyc/mn, 5000000 cycle, 48 V, facteur de charge: 0,5 conformément à EN/IEC 60947-5-1 annexe C |
| Poids                            | 0,7 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

## Environnement

|                                       |                                                                               |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Normes                                | NF E 09-031                                                                   |
| Certifications du produit             | CSA<br>UL                                                                     |
| Traitement de protection              | TH                                                                            |
| Température de fonctionnement         | -25...70 °C                                                                   |
| Température ambiante pour le stockage | -40...70 °C                                                                   |
| Tenue aux vibrations                  | 5 gn (f= 10...500 Hz) conformément à CEI 60068-2-6                            |
| Tenue aux chocs mécaniques            | 30 gn conformément à CEI 60068-2-27                                           |
| Catégorie de surtension               | Classe II conformément à EN/IEC 61140<br>Classe II conformément à NF C 20-030 |
| Degré de protection IP                | IP66 conformément à CEI 60529                                                 |

## Emballage

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| Type d'emballage 1             | PCE       |
| Nombre d'unité par paquet      | 1         |
| Poids de l'emballage (Kg)      | 995 g     |
| Hauteur de l'emballage 1       | 17 cm     |
| Largeur de l'emballage 1       | 17,2 cm   |
| Longueur de l'emballage 1      | 28,5 cm   |
| Type d'emballage 2             | S04       |
| Nb produits dans l'emballage 2 | 6         |
| Poids de l'emballage 2         | 6,866 kg  |
| Hauteur de l'emballage 2       | 30 cm     |
| Largeur de l'emballage 2       | 40 cm     |
| Longueur de l'emballage 2      | 60 cm     |
| Type d'emballage 3             | P06       |
| Nb produits dans l'emballage 3 | 24        |
| Poids de l'emballage 3         | 38,228 kg |
| Hauteur de l'emballage 3       | 80 cm     |
| Largeur de l'emballage 3       | 80 cm     |
| Longueur de l'emballage 3      | 60 cm     |

## Offre de la durabilité

|                                     |                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Statut environnemental de l'offre   | Produit Green Premium                                                                                                                                                                      |
| Régulation REACH                    | <a href="#">Déclaration REACH</a>                                                                                                                                                          |
| Directive RoHS UE                   | Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)<br><a href="#">Déclaration RoHS UE</a>                                                                                    |
| Sans mercure                        | Oui                                                                                                                                                                                        |
| Information sur les exemptions RoHS | <a href="#">Oui</a>                                                                                                                                                                        |
| Régulation RoHS Chine               | <a href="#">Déclaration RoHS pour la Chine</a>                                                                                                                                             |
| Profil environnemental              | <a href="#">Profil environnemental du Produit</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 months |
|----------|-----------|