

## Fiche produit

### Caractéristiques

# XB6EAA31P

Harmony XB6 - bouton-poussoir - Ø16mm - à impulsion affleurant - 1OF - vert



### Principales

|  |  |
|--|--|
| Gamme de produits                            | Harmony XB6E   |
| Fonction produit                             | Bouton-poussoir monolithique   |
| Nom de l'appareil                            | XB6E   |
| Matériau de la collerette                    | Plastique  |
| Diamètre de fixation                         | 16 mm  |
| Vente par quantité indivisible               | 5  |
| Forme de la tête de l'unité de signalisation | Rond   |
| Type d'unité de commande                     | Rappel à ressort   |
| Profil de l'unité de commande                | Vert affleurant  |
| Description des contacts                     | 1 &nbsp;F/O  |
| Fonctionnement des contacts                  | À action brusque   |
| Mode de raccordement                         | Faston isolé, taille de connexion: 2,8 x 0,5 mm<br>Borne à souder, capacité de serrage: <= 0,75 mm <sup>2</sup><br>AWG 19<br>Prise de connexion rapide |
| Matériau des contacts                        | Argent à dorure superficielle  |

### Complémentaires

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Poids du produit                      | 0,006 kg  |
| Catégorie de surtension               | Il se conformer à IEC 60536   |
| Position de montage                   | Toutes positions  |
| Marquage                              | CE  |
| Endurance mécanique                   | 1000000 cycle   |
| Couple de serrage                     | 0,6...1 N.m   |
| Résistance de contact                 | 50 mOhm à 1/6 V   |
| Protection contre les courts-circuits | 2 A cartouche fusible type gG   |
| [Ith] courant thermique conventionnel | 3 A (prise de connexion rapide)<br>5 A  |
| [Ie] courant assigné d'emploi         | 1,5 A à 120 V, AC-12 se conformer à EN/IEC 60947-5-1<br>1 A à 240 V, AC-12 se conformer à EN/IEC 60947-5-1<br>0,7 A à 240 V, AC-13 se conformer à EN/IEC 60947-5-1<br>1 A à 120 V, AC-13 se conformer à EN/IEC 60947-5-1<br>1 A à 24 V, DC-12 se conformer à EN/IEC 60947-5-1<br>0,7 A à 24 V, DC-13 se conformer à EN/IEC 60947-5-1<br>0,2 A à 125 V, DC-12 se conformer à EN/IEC 60947-5-1<br>0,15 A à 125 V, DC-13 se conformer à EN/IEC 60947-5-1 |
| Durée de vie électrique               | 100000 cycle, AC, 0,7 A à 220 V se conformer à EN/CEI 60947-5-1 appendix C  |

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère. Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisateur spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination. Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur l'application ou utilisation spécifique. Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés affiliées dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

## Environnement

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Température ambiante pour le stockage | -40...70 °C   |
| Température de fonctionnement         | -10...55 °C   |
| Degré de protection IP                | IP65 se conformer à CEI 60529   |
| Normes                                | UL 508<br>IEC 60947-1<br>JIS C 852<br>CSA C22.2 No 14<br>IEC 60947-5-1<br>JIS C 4520    |
| Certifications du produit             | CCC<br>CURus  |
| Tenue aux vibrations                  | 1 mm (f= 10...55 Hz) se conformer à CEI 60068-2-6                                       |
| Tenue aux chocs mécaniques            | 10 gn (durée = 11 ms) pour accélération sur 1/2 sinusoïde se conformer à CEI 60068-2-27 |

## Durabilité de l'offre

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| 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) <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>   |
| Profil environnemental              | <a href="#">Profil Environnemental Du Produit</a>  |
| Profil de circularité               | <a href="#">Informations De Fin De Vie</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 |
|----------|---------|