

# Fiche produit

## Caractéristiques

# XB6CD235B

Harmony XB6 - bouton tournant - Ø16mm - à manette - 3 positions - 1O+1F - noir



### Principales

|  |                           |
|--|---------------------------|
| Gamme de produit                             | Harmony XB6               |
| Type de produit ou équipement                | Bouton-tournant complet   |
| Nom de l'appareil                            | XB6                       |
| Matériau de la collerette                    | Plastique                 |
| Diamètre de fixation                         | 16 mm                     |
| Vente par quantité indivisible               | 1                         |
| Position de montage                          | Toutes positions          |
| Forme de la tête de l'unité de signalisation | Rond                      |
| Type d'unité de commande                     | Position maintenue        |
| Profil de l'unité de commande                | Noir manette standard     |
| Positions de l'unité de commande             | 2 &nbsp; positions de 60° |
| Description des contacts                     | 1 "F"                     |
| Fonctionnement des contacts                  | À action dépendante       |

### Complémentaires

|  |  |
|--|--|
| Hauteur                                    | 18 mm  |
| Largeur                                    | 18 mm  |
| Profondeur                                 | 68 mm  |
| Description des bornes ISO n°1             | (21-22)NC<br>(13-14)NO   |
| Poids du produit                           | 0,024 kg   |
| Ouverture positive                         | Avec se conformer à CEI 60947-5-1 appendix K   |
| Endurance mécanique                        | 500000 cycle   |
| Mode de raccordement                       | Connecteurs Faston, taille de connexion: 2,8 x 0,5 mm  |
| Matière des contacts                       | Alliage d'argent (Ag/Ni)   |
| Protection contre les courts-circuits      | 6 A cartouche fusible type gG  |
| [Ui] tension assignée d'isolement          | 250 V (degré de pollution 3) se conformer à CEI 60947-1  |
| [Uimp] tension assignée de tenue aux chocs | 4 kV se conformer à CEI 60947-1  |
| [Ie] courant assigné d'emploi              | 3 A à 120 V, AC-15, B300 se conformer à CEI 60947-5-1<br>1,5 A à 240 V, AC-15, B300 se conformer à CEI 60947-5-1<br>0,1 A à 250 V, DC-13, R300 se conformer à CEI 60947-5-1<br>0,22 A à 125 V, DC-13, R300 se conformer à CEI 60947-5-1                                |
| Durée de vie électrique                    | 1000000 Cycle, AC-15 à 230 V, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge: 0,5 se conformer à CEI 60947-5-1 annexe C<br>1000000 cycle, DC-13 à 230 V, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge: 0,5 se conformer à CEI 60947-5-1 annexe C |
| Fiabilité électrique                       | $\Lambda = 10\exp(-8)$ à 5 V et 1 mA avec niveau de confiance de 90% se conformer à CEI 60947-5-4  |

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 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

|   |  |
|---|--|
| Traitement de protection                          | TC   |
| Température ambiante de stockage                  | -40...70 °C  |
| Température de l'air ambiant en fonctionnement    | -25...70 °C  |
| Classe de protection contre les chocs électriques | Classe II se conformer à CEI 61140   |
| Degré de protection IP                            | IP65 se conformer à CEI 60529  |
| Tenue à l'environnement NEMA                      | NEMA 13 se conformer à UL 50<br>NEMA 4 se conformer à UL 50<br>NEMA 4X se conformer à UL 50<br>NEMA 13 se conformer à CSA C22.2 No 94<br>NEMA 4 se conformer à CSA C22.2 No 94<br>NEMA 4X se conformer à CSA C22.2 No 94 |
| Normes  | CSA C22.2 No 14<br>CEI 60947-5-1<br>JIS C 852<br>UL 508<br>CEI 60947-5-5<br>JIS C8201-5-1<br>CEI 60947-1<br>JIS C8201-1  |
| Certifications du produit                         | CCC<br>GOST<br>UL<br>CSA   |
| Tenue aux vibrations                              | +/- 3 mm (f= 2...500 Hz) se conformer à CEI 60068-2-6<br>5 gn (f= 2...500 Hz) se conformer à CEI 60068-2-6   |
| Tenue aux chocs mécaniques                        | 30 gn (durée = 18 ms) pour accélération sur 1/2 sinusoïde se conformer à CEI 60068-2-27<br>50 gn (durée = 11 ms) pour accélération sur 1/2 sinusoïde se conformer à CEI 60068-2-27                                       |

## Emballage

|                                |          |
|--------------------------------|----------|
| Type d'emballage 1             | PCE      |
| Nb produits dans l'emballage 1 | 1        |
| Hauteur de l'emballage 1       | 2,0 cm   |
| Largeur de l'emballage 1       | 10,0 cm  |
| Longueur de l'emballage 1      | 11,0 cm  |
| Poids de l'emballage 1         | 16,0 g   |
| Type d'emballage 2             | S01      |
| Nb produits dans l'emballage 2 | 60       |
| Hauteur de l'emballage 2       | 15,0 cm  |
| Largeur de l'emballage 2       | 15,0 cm  |
| Longueur de l'emballage 2      | 40,0 cm  |
| Poids de l'emballage 2         | 1,183 kg |

## Durabilité de l'offre

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Statut environnemental de l'offre   | Produit Green Premium  |
| 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  |
| Régulation RoHS Chine               |  <a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>   |
| Information sur les exemptions RoHS |  <a href="#">Oui</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

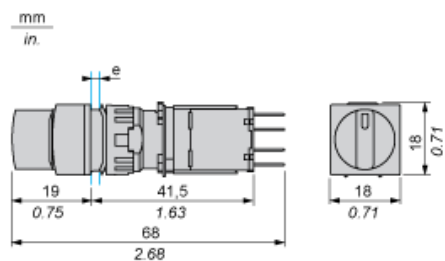
---

|          |         |
|----------|---------|
| Garantie | 18 mois |
|----------|---------|

---

Bouton sélecteur carré, poignée standard

Dimensions



e épaisseur du panneau : 1 à 6 mm / 0.03 à 0.23 po.

---

Découpe du panneau

---

Pour tête carrée ou circulaire

