

Fiche produit

Caractéristiques

XB6CW1B5B

Harmony XB6 - bouton-pous. lum. - Ø16mm - à imp. affleurant - 24V - 1O+1F -blanc



Principales

| | |
|--|---|
| Gamme de produit | Harmony XB6 |
| Type de produit ou équipement | Bouton-poussoir lumineux complet |
| Nom de l'appareil | XB6 |
| Matériau de la collerette | Plastique |
| Diamètre de fixation | 16 mm |
| Vente par quantité indivisible | 1 |
| Forme de la tête de l'unité de signalisation | Carré |
| Type d'unité de commande | Rappel à ressort |
| Profil de l'unité de commande | Blanc affleurant, non marqué |
| Description des contacts | 1 "O" + 1 "F" |
| Fonctionnement des contacts | À action dépendante |
| Mode de raccordement | Connecteurs Faston, taille de connexion: 2,8 x 0,5 mm |
| Source lumineuse | LED |
| Culot de lampe | Tout LED |
| [Us] tension d'alimentation | 12...24 V CA/CC |

Complémentaires

| | |
|--|---|
| Largeur hors tout CAO | 18 mm |
| Hauteur hors tout CAO | 18 mm |
| Profondeur hors tout CAO | 57 mm |
| Description des bornes ISO n°1 | (21-22)NC (13-14)NO |
| Poids du produit | 0,025 kg |
| Position de montage | Toutes positions |
| Ouverture positive | Avec se conformer à EN/CEI 60947-5-1 appendix K |
| Course d'actionnement | 1 Mm (état électrique modifié par "F") 2 Mm (état électrique modifié par "O") 3,5 mm (course totale) |
| Force d'actionnement | 3,5 N état électrique modifié par "F" 4,5 N état électrique modifié par "O" |
| 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 EN/CEI 60947-1 |
| [Uimp] tension assignée de tenue aux chocs | 4 kV se conformer à EN/CEI 60947-1 |
| [Ie] courant assigné d'emploi | 3 A à 120 V, AC-15, B300 se conformer à EN/CEI 60947-5-1 1,5 A à 240 V, AC-15, B300 se conformer à EN/CEI 60947-5-1 0,1 A à 250 V, DC-13, R300 se conformer à EN/CEI 60947-5-1 0,22 A à 125 V, DC-13, R300 se conformer à EN/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 EN/CEI 60947-5-1 appendix C 1000000 cycle, DC-13 à 230 V, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge: 0,5 se conformer à EN/CEI 60947-5-1 appendix 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 |
| Type de signalisation | Fixe |
| Limites de la tension d'alimentation | 6...30 V CA/CC |
| Consommation électrique | 15 mA |
| Tenue aux ondes de choc | 1 KV contact direct se conformer à CEI 61000-4-5 2 kV dans l'air se conformer à CEI 61000-4-5 |

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 NEMA 4 se conformer à UL 50 NEMA 4X se conformer à UL 50 NEMA 13 se conformer à CSA C22.2 No 94 NEMA 4 se conformer à CSA C22.2 No 94 NEMA 4X se conformer à CSA C22.2 No 94 |
| Normes | EN/CEI 60947-1 JIS C 852 EN/CEI 60947-5-1 EN/CEI 60947-5-5 CSA C22.2 No 14 JIS C 4520 |
| Certifications du produit | GOST[RETURN]CCC[RETURN]UL[RETURN]CSA |
| Tenue aux vibrations | +/- 3 mm (f= 2...500 Hz) se conformer à CEI 60068-2-6 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 50 gn (durée = 11 ms) pour accélération sur 1/2 sinusoïde se conformer à CEI 60068-2-27 |
| Tenue aux transitoires rapides | 2 kV se conformer à CEI 61000-4-4 |
| Tenue aux champs électromagnétiques rayonnés | 10 V/m se conformer à CEI 61000-4-3 |
| Tenue aux décharges électrostatiques | 6 KV sur le contact (parties métalliques) se conformer à CEI 6100-4-11 8 kV à l'air libre (dans les pièces d'isolation) se conformer à CEI 6100-4-11 |
| Emission électromagnétique | Classe B se conformer à CEI 55011 |

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 | 7,0 cm |
| Longueur de l'emballage 1 | 10,0 cm |
| Poids de l'emballage 1 | 17,0 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 | 1,194 kg |

Durabilité de l'offre

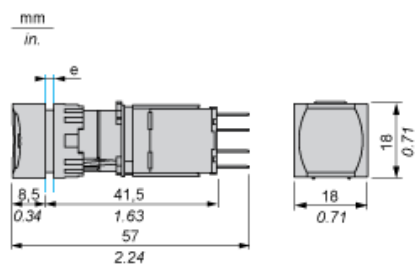
| | |
|-------------------------------------|--|
| Statut environnemental de l'offre | Produit Green Premium |
| Régulation REACH | Déclaration REACH |
| Directive RoHS UE | Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) Déclaration RoHS UE |
| Sans mercure | Oui |
| Régulation RoHS Chine | Déclaration RoHS Pour La Chine |
| Information sur les exemptions RoHS | Oui |
| Profil environnemental | Profil Environnemental Du Produit |
| Profil de circularité | Informations De Fin De Vie |
| 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-poussoir carré

Dimensions



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

Découpe du panneau

Pour tête carrée ou circulaire

