



### Principales

Gamme de produit	Harmony XB6
Type de produit ou équipement	Corps complet pour boutons poussoirs lumineux
Nom de l'appareil	ZB6
Matière de l'embase de fixation	Plastique
Vente par quantité indivisible	1
Description des contacts	1 "F"
Fonctionnement des contacts	À action dépendante
Mode de raccordement	Connecteur Faston, taille de connexion: 2,8 x 0,5 mm
Source lumineuse	LED
Culot de lampe	Tout LED
Couleur de la source lumineuse	Blanc
[Us] tension d'alimentation	12...24 V CA/CC

### Complémentaires

Largeur hors tout CAO	24 mm
Hauteur hors tout CAO	18 mm
Profondeur hors tout CAO	51 mm
Description des bornes ISO n°1	(13-14)NO
Poids du produit	0,006 kg
Utilisation des contacts	Standard
Ouverture positive	Avec se conformer à EN/CEI 60947-5-1 appendix K
Course d'actionnement	2 Mm (état électrique modifié par "F") 4,3 mm (course totale)
Force d'actionnement	1,6 N état électrique modifié par "F"
Matière des contacts	Alliage d'argent (Ag/Ni)
Protection contre les courts-circuits	6 A cartouche fusible type gG se conformer à EN/CEI 60947-5-1
[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 1,5 A à 240 V, AC-15, B300 0,1 A à 250 V, DC-13, R300 0,22 A à 125 V, DC-13, R300
Durée de vie électrique	1000000 Cycle, AC-15, 2 A 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-15, 2 A 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 EN/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 ambiante de fonctionnement	-25...70 °C
Classe de protection contre les chocs électriques	Classe II se conformer à CEI 61140
Normes	CSA C22.2 No 14 EN/CEI 60947-5-1 EN/CEI 60947-1 JIS C 4520 EN/CEI 60947-5-5 UL 508 JIS C 852
Certifications du produit	CSA CCC UL GOST
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 61000-2-6 8 kV à l'air libre (dans les pièces d'isolation) se conformer à CEI 61000-2-6
Emission électromagnétique	Classe B se conformer à CEI 55011

## 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 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.

---

Corps du bouton-poussoir lumineux

---

Dimensions

