



## Principal

Gamme de produits	Harmony XB6
Fonction produit	Corps complet pour boutons poussoirs lumineux
Nom abrégé de l'appareil	ZB6
Matière de l'embase de fixation	Plastique
Vente par quantité indivisible	1
Description des contacts	1 "O" + 1 "F"
Fonctionnement des contacts	À action dépendante
Mode de raccordement	Connecteur Faston 2,8 x 0,5 mm
Source lumineuse	LED
Culot de lampe	Tout LED
Couleur de la source lumineuse	Bleu
[Us] tension d'alimentation	12...24 V AC/DC

## Complémentaire

Largeur hors tout CAO	24 mm
Hauteur hors tout CAO	18 mm
Profondeur hors tout CAO	51 mm
Description des bornes ISO n°1	(11-12)NC
Poids	0,009 kg
Utilisation des contacts	Standard
Ouverture positive	With conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix K
Course d'actionnement	1 mm (état électrique modifié par "O") 2 mm (état électrique modifié par "F") 4,3 mm (course totale)
Force d'actionnement	1,6 N état électrique modifié par "F" 2,5 N état électrique modifié par "O"
Matériau des contacts	Alliage d'argent (Ag/Ni)

Disclaimer: This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications

Protection contre les courts-circuits	6 A cartouche fusible type gG conformément à EN/IEC 60947-5-1
[Ui] tension assignée d'isolement	250 V (pollution degree 3) conforming to EN/IEC 60947-1
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	4 kV conformément à EN/IEC 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 cycles, AC-15, 2 A at 230 V, operating rate <3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 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 conformément à EN/IEC 60947-5-1 appendix C
Fiabilité électrique IEC 60947-5-4	$\Lambda = 10\exp(-8)$ à 5 V et 1 mA avec niveau de confiance de 90% conformément à EN/IEC 60947-5-4
Type de signalisation	Fixe
Limites de la tension d'alimentation	6...30 V AC/DC
Consommation électrique	15 mA
Tenue aux ondes de choc	1 kV contact direct conformément à CEI 61000-4-5 2 kV dans l'air conformément à CEI 61000-4-5

## Environnement

Traitement de protection	TC
Température ambiante pour le stockage	-40...70 °C
Température de fonctionnement	-25...70 °C
Classe de protection contre les chocs électriques	Classe II conformément à IEC 61140
Normes	EN/IEC 60947-5-5 UL 508 EN/IEC 60947-1 JIS C 4520 JIS C 852 EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14
Certifications du produit	CCC CSA UL GOST
Tenue aux vibrations	+/- 3 mm (f= 2...500 Hz) conformément à CEI 60068-2-6 5 gn (f= 2...500 Hz) conformément à CEI 60068-2-6
Tenue aux chocs mécaniques	30 gn (durée = 18 ms) pour accélération sur 1/2 sinusoïde conformément à CEI 60068-2-27 50 gn (durée = 11 ms) pour accélération sur 1/2 sinusoïde conformément à CEI 60068-2-27
Tenue aux transitoires rapides	2 kV conformément à CEI 61000-4-4
Tenue aux champs électromagnétiques rayonnés	10 V/m conformément à CEI 61000-4-3
Tenue aux décharges électrostatiques	6 kV sur le contact (parties métalliques) conformément à IEC 61000-2-6 8 kV à l'air libre (dans les pièces d'isolation) conformément à IEC 61000-2-6
Émission électromagnétique	Classe B conformément à IEC 55011

## Emballage

Poids de l'emballage (Kg)	0,011 kg
Hauteur de l'emballage 1	0,250 dm
Largeur de l'emballage 1	0,300 dm
Longueur de l'emballage 1	0,550 dm

## 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) <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>
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 months
----------	-----------