



## Principal

Gamme de produits	Harmony XB4
Fonction produit	Sélecteur
Nom abrégé de l'appareil	XB4
Matériau de la collerette	Métal plaqué chrome
Matière de l'embase de fixation	Zamak
Diamètre de fixation	22 mm
Vente par quantité indivisible	1
Type de tête	Standard
Forme de la tête de l'unité de signalisation	Rond
Type d'unité de commande	Droite vers la gauche rappel à ressort
Profil de l'unité de commande	key switch
Positions de l'unité de commande	2 position 90°
Description des contacts	1 "F"
Fonctionnement des contacts	À action dépendante
Mode de raccordement	Borniers à vis-étrier, <= 2 x 1,5mm <sup>2</sup> avec embout conformément à EN/IEC 60947-1 Borniers à vis-étrier, >= 1 x 0,22 mm <sup>2</sup> sans embout conformément à EN/IEC 60947-1

## Complémentaire

Hauteur	47 mm
Largeur	30 mm
Profondeur	86 mm
Description des bornes ISO n°1	(13-14)NO
Poids	0,117 kg
Tenue au nettoyage haute pression	7000000 Pa à 55 °C, distance : 0,1 m
Type de serrure à clé	Ronis 455
Position de retrait de la clé	À gauche

Utilisation des contacts	Contacts standards
Ouverture positive	Sans
Valeur du couple	0,14 N.m état électrique modifié par "F"
Durée de vie mécanique	1000000 cycle
Couple de serrage	0,8...1,2 N.m conformément à EN 60947-1
Forme de la tête de vis	Transversal compatible avec cruciforme Philips n° 1 tournevis Transversal compatible avec pozidriv N°1 tournevis Slotted compatible with flat Ø 4 mm screwdriver Perforé compatible avec plat Ø 5,5 mm tournevis
Matériau des contacts	Alliage d'argent (Ag/Ni)
Protection contre les courts-circuits	10 A cartridge fuse type gG conforming to EN/IEC 60947-5-1
[Ith] courant thermique conventionnel	10 A conforming to EN/IEC 60947-5-1
[Ui] tension assignée d'isolement	600 V (degré de pollution 3) conformément à EN 60947-1
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV conformément à EN 60947-1
[Ie] courant assigné d'emploi	3 A at 240 V, AC-15, A600 conforming to EN/IEC 60947-5-1 6 A at 120 V, AC-15, A600 conforming to EN/IEC 60947-5-1 0,1 A à 600 V, DC-13, Q600 conformément à EN/IEC 60947-5-1 0,27 A à 250 V, DC-13, Q600 conformément à EN/IEC 60947-5-1 0,55 A à 125 V, DC-13, Q600 conformément à EN/IEC 60947-5-1 1.2 A at 600 V, AC-15, A600 conforming to EN/IEC 60947-5-1
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 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, AC-15, 3 A at 120 V, operating rate <3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, AC-15, 4 A at 24 V, operating rate <3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, DC-13, 0.2 A at 110 V, operating rate <3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, DC-13, 0.5 A at 24 V, operating rate <3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN 60947-5-1 appendix C
Fiabilité électrique IEC 60947-5-4	$\Lambda < 10\exp(-6)$ at 5 V and 1 mA in clean environment conforming to EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ à 17 V et 5 mA dans environnement sain conformément à EN/IEC 60947-5-4
Présentation du produit	Produit complet

## Environnement

Traitement de protection	TH
Température ambiante pour le stockage	-40...70 °C
Température de fonctionnement	-40...70 °C
Catégorie de surtension	Class I conforming to IEC 60536
Degré de protection IP	IP66 conforming to IEC 60529 IP69 IP69K IP67
Tenue à l'environnement NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Tenue aux chocs IK	IK06 conformément à IEC 50102
Normes	JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-1 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-5 UL 508 JIS C8201-1
Certifications du produit	LROS (Lloyds register of shipping) CSA UL DNV BV RINA GL
Tenue aux vibrations	5 gn (f= 2...500 Hz) conformément à CEI 60068-2-6

Tenue aux chocs mécaniques	30 gn (duration = 18 ms) for half sine wave acceleration conforming to IEC 60068-2-27 50 gn (durée = 11 ms) pour acceleration sur 1/2 sinusoïde conformément à CEI 60068-2-27
----------------------------	--

## Emballage

Poids de l'emballage (Kg)	0,117 kg
Hauteur de l'emballage 1	0,880 dm
Largeur de l'emballage 1	0,340 dm
Longueur de l'emballage 1	0,540 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
----------	-----------