



### Principal

Gamme de produits	Harmony XB7
Fonction produit	Bouton-poussoir monolithique d'arrêt d'urgence
Nom abrégé de l'appareil	XB7
Diamètre de fixation	22 mm
Vente par quantité indivisible	10
Forme de la tête de l'unité de signalisation	Rond
Type d'unité de commande	à accrochage mécanique
Remise à zéro	Déverrouillage par clé
Profil de l'unité de commande	Rouge coup de poing Ø 40mm, non marqué
Type de serrure à clé	Ronis 455
Description des contacts	1 "O" + 1 "F"
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 0.34...2 x 2.5 mm <sup>2</sup> sans embout conformément à EN/IEC 60947-1
Présentation du produit	Produit monolithique

### Complémentaire

Largeur hors tout CAO	40 mm
Hauteur hors tout CAO	40 mm
Profondeur hors tout CAO	95 mm
Description des bornes ISO n°1	(21-22)NC (13-14)NO
Poids	0,058 kg
Montage de l'appareil	Trou de fixation - (diamètre: 22,5 mm 22,3 +0.4/0 conformément à EN/IEC 60947-1
Entraxe de fixation	>= 30 x 40 mm (support) métal - épaisseur: 1...6 mm >= 30 x 40 mm (support) plastique - épaisseur: 2...6 mm
Mode de fixation	Écrou de fixation sous la tête: 2...2,4 N.m

Fonctionnement des contacts	À action dépendante
Utilisation des contacts	Standard
Ouverture positive	Avec conformément à EN/IEC 60947-5-1 appendix K
Durée de vie mécanique	10000 cycle
Couple de serrage	0,8...1,2 N.m conformément à EN 60947-1
Forme de la tête de vis	Transversal compatible avec JIS N°1 tournevis Transversal compatible avec cruciforme Philips n° 1 tournevis Transversal compatible avec pozidriv N°1 tournevis Perforé compatible avec plat Ø 4 mm tournevis Perforé compatible avec plat Ø 5,5 mm tournevis
Protection contre les courts-circuits	4 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	EN/IEC 60947-1 6 kV
[Ie] courant assigné d'emploi	0,1 A à 250 V, DC-13, R300 conformément à EN/IEC 60947-5-1 0,22 A à 125 V, DC-13, R300 conformément à EN/IEC 60947-5-1 0,3 A à 240 V, AC-14, D300 conformément à EN/IEC 60947-5-1 0,6 A à 120 V, AC-14, D300 conformément à EN/IEC 60947-5-1
Durée de vie électrique	1000000 cycle, DC-13, 0,3 A à 24 V, cadence de fonctionnement <216000 cyc/mn, facteur de charge: 0,5 conformément à EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycle, AC-15, 0,03 A à 230 V, cadence de fonctionnement <216000 cyc/mn, facteur de charge: 0,5 conformément à EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycle, AC-15, 0,09 A à 240 V, cadence de fonctionnement <108000 cyc/mn, facteur de charge: 0,5 conformément à EN/IEC 60947-5-1 appendix C
Fiabilité électrique IEC 60947-5-4	$\Lambda < 10\exp(-6)$ à 17 V et 5 mA conformément à IEC 60947-5-4

## Environnement

Traitement de protection	TH
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 60536
Degré de protection IP	IP20 conformément à CEI 60529 (face arrière) IP54 (front face) conforming to IEC 60529
Tenue à l'environnement NEMA	NEMA 12 conformément à UL 50
Normes	CSA C22.2 No 14 IEC 60364-5-53 UL 508 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1
Certifications du produit	CCC
Tenue aux vibrations	5 gn (f= 2...500 Hz) conformément à CEI 60068-2-6
Tenue aux chocs mécaniques	10 gn (duration = 11 ms) for half sine wave acceleration conforming to IEC 60068-2-27

## Emballage

Poids de l'emballage (Kg)	0,064 kg
Hauteur de l'emballage 1	0,600 dm
Largeur de l'emballage 1	1,600 dm
Longueur de l'emballage 1	1,900 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
----------	-----------