



Principales

Gamme de produit	Harmony XB7
Type de produit ou équipement	Bouton-poussoir
Nom de l'appareil	XB7
Diamètre de fixation	22 mm
Vente par quantité indivisible	10
Degré de protection IP	IP20 se conformer à CEI 60529 (face arrière) IP65 se conformer à CEI 60529 (face avant)
Forme de la tête de l'unité de signalisation	Rond
Type d'unité de commande	Rappel à ressort
Profil de l'unité de commande	Noir affleurant, non marqué
Description des contacts	2 "F"
Mode de raccordement	Borniers à vis-étrier, $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ avec embout se conformer à CEI 60947-1 Borniers à vis-étrier, $1 \times 0,34 \dots 2 \times 2,5 \text{ mm}^2$ sans embout se conformer à CEI 60947-1
Présentation du produit	Produit monolithique

Complémentaires

Largeur hors tout CAO	29 mm
Hauteur hors tout CAO	29 mm
Profondeur hors tout CAO	51,5 mm
Description des bornes ISO n°1	(23-24)NO (13-14)NO
Poids	0,021 kg
Montage de l'appareil	Trou de fixation - (diamètre: 22,5 mm 22,3 +0.4/0 se conformer à CEI 60947-1
Entraxe de fixation	$\geq 30 \times 40 \text{ mm}$ (support) métal - épaisseur: 1...6 mm $\geq 30 \times 40 \text{ mm}$ (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
Ouverture positive	Avec (seulement "F")
Endurance mécanique	1000000 cycle
Couple de serrage	0,8...1,2 N.m se conformer à CEI 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 se conformer à CEI 60947-5-1
[Ui] tension assignée d'isolement	250 V (degré de pollution 3) se conformer à CEI 60947-1
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	4 kV se conformer à CEI 60947-1
[Ie] courant assigné d'emploi	0,1 A à 250 V, DC-13, R300 se conformer à CEI 60947-5-1 0,22 A à 125 V, DC-13, R300 se conformer à CEI 60947-5-1 0,3 A à 240 V, AC-14, D300 se conformer à CEI 60947-5-1 0,6 A à 120 V, AC-14, D300 se conformer à CEI 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 se conformer à CEI 60947-5-1 annexe C 1000000 Cycle, AC-15, 0,03 A à 230 V, cadence de fonctionnement <216000 cyc/mn, facteur de charge: 0,5 se conformer à CEI 60947-5-1 annexe C 1000000 cycle, AC-15, 0,09 A à 240 V, cadence de fonctionnement <108000 cyc/mn, facteur de charge: 0,5 se conformer à CEI 60947-5-1 annexe C
Fiabilité électrique	$\Lambda \leq 10 \exp(-6)$ à 17 V, 5 mA se conformer à CEI 60947-5-4

Environnement

Traitement de protection	TH
Température ambiante de stockage	-40...70 °C
Température ambiante de fonctionnement	-25...70 °C
Catégorie de surtension	Classe II se conformer à CEI 61140
Tenue à l'environnement NEMA	NEMA 12 se conformer à UL 50 E NEMA 3 se conformer à UL 50 E
Normes	CEI 60947-5-1 JIS C8201-5-1 CEI 60947-1 CSA C22.2 No 14 UL 508 JIS C8201-1
Certifications du produit	CCC[RETURN]GOST
Tenue aux vibrations	5 gn (f= 2...500 Hz) se conformer à CEI 60068-2-6
Tenue aux chocs mécaniques	50 gn (durée = 11 ms) pour accélération sur 1/2 sinusoïde se conformer à CEI 60068-2-27 30 gn (durée = 18 ms) pour accélération sur 1/2 sinusoïde se conformer à CEI 60068-2-27

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	3,048 cm
Largeur de l'emballage 1	5,334 cm
Longueur de l'emballage 1	3,048 cm
Poids de l'emballage 1	18,144 g

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
Toxic heavy metal free	Oui
Mercury free	Oui
RoHS exemption information	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
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 months
----------	-----------