

Fiche produit

Caractéristique

XB4BD41

Harmony XB4 - bouton tournant à manette - Ø22 - 2 pos à rap. - noir - 1F - vis



Principales

gamme de produits	Harmony XB4
fonction produit	Commutateur
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	Rappel à ressort droite vers la gauche
profil de l'unité de commande	Noir manette standard
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 : $\leq 2 \times 1,5\text{mm}^2$ avec embout se conformer à EN/IEC 60947-1 Borniers à vis-étrier : $\geq 1 \times 0,22 \text{ mm}^2$ sans embout se conformer à EN/IEC 60947-1

Complémentaires

hauteur	47 mm
largeur	30 mm
profondeur	68 mm
description des bornes ISO n°1	(13-14)NO
poids	0,105 kg
tenue au nettoyage haute pression	7000000 Pa à 55 °C, distance: 0,1 m
utilisation des contacts	Contacts standards
ouverture positive	Sans ouverture positive
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 se conformer à EN 60947-1
forme de la tête de vis	Transversal tête compatible avec cruciforme Philips n° 1 tournevis Transversal tête compatible avec pozidriv N°1 tournevis

	Perforé tête compatible avec plat Ø 4 mm tournevis Perforé tête compatible avec plat Ø 5,5 mm tournevis
matériau des contacts	Alliage d'argent (Ag/Ni)
protection contre les courts-circuits	10 A cartouche fusible type gG se conformer à EN/IEC 60947-5-1
[Ith] courant thermique conventionnel	10 A se conformer à EN/IEC 60947-5-1
[Ui] tension assignée d'isolement	600 V (niveau de pollution: 3) se conformer à EN 60947-1
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV se conformer à EN 60947-1
[Ie] courant assigné d'emploi	0,125 à 240 V, AC-15, A600 se conformer à EN/IEC 60947-5-1 0,25 à 120 V, AC-15, A600 se conformer à EN/IEC 60947-5-1 0,1 A à 600 V, DC-13, Q600 se conformer à EN/IEC 60947-5-1 0,27 A à 250 V, DC-13, Q600 se conformer à EN/IEC 60947-5-1 0,55 A à 125 V, DC-13, Q600 se conformer à EN/IEC 60947-5-1 1,2 A à 600 V, AC-15, A600 se conformer à EN/IEC 60947-5-1
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 60947-5-1 appendix C 1000000 cycle, AC-15, 0,125 à 120 V, cadence de fonctionnement: <= 3600 cyc/h, facteur de charge: 0.5 se conformer à EN 60947-5-1 appendix C 1000000 cycle, AC-15, 4 A à 24 V, cadence de fonctionnement: <= 3600 cyc/h, facteur de charge: 0.5 se conformer à EN 60947-5-1 appendix C 1000000 cycle, DC-13, 0,2 A à 110 V, cadence de fonctionnement: <= 3600 cyc/h, facteur de charge: 0.5 se conformer à EN 60947-5-1 appendix C 1000000 cycle, DC-13, 0,5 A à 24 V, cadence de fonctionnement: <= 3600 cyc/h, facteur de charge: 0.5 se conformer à EN 60947-5-1 appendix C
fiabilité électrique CEI 60947-5-4	$\Lambda < 10\exp(-6)$ à 5 V, 1 mA dans environnement sain se conformer à EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ à 17 V, 5 mA dans environnement sain se conformer 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	Classe I se conformer à IEC 60536
degré de protection IP	IP69 IP67 se conformer à IEC 60529 IP69K
tenue à l'environnement NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Tenue aux chocs IK	IK06 se conformer à IEC 50102
normes	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-5 JIS C 4520 UL 508 CSA C22.2 No 14
certifications du produit	BV CSA DNV GL LROS (Lloyds register of shipping) RINA UL
tenue aux vibrations	5 gn (f = 2...500 Hz) se conformer à IEC 60068-2-6
tenue aux chocs mécaniques	30 gn (durée = 18 ms) pour accélération sur 1/2 sinusoïde se conformer à IEC 60068-2-27 50 gn (durée = 11 ms) pour accélération sur 1/2 sinusoïde se conformer à IEC 60068-2-27