

Fiche technique du produit

Spécifications



Harmony XB4 - bloc de contacts ZC1 - 1O - raccordement à vis

ZC1BE102

⚠ La production de ce produit a été arrêtée le: 31 déc. 2020

⚠ Fin de service imminente: 31 déc. 2025

⚠ Arrêt de fabrication consulter
si stock

Statut commercial: Arrêt de fabrication consulter si stock

Principales

Gamme De Produit	Harmony XB4
Type De Produit Ou Équipement	Bloc de contacts
Nom De L'Appareil	ZC1
Vente Par Quantité Indivisible	1
Degré De Protection Ip	IP00 se conformer à CEI 60529
Description Des Contacts	1 "O"
Fonctionnement Des Contacts	À action dépendante
Utilisation Des Contacts	Standard
Mode De Raccordement	Borniers à vis-étrier, $\leq 2 \times 1,5\text{mm}^2$ avec embout se conformer à EN 60947-1 Borniers à vis-étrier, $\geq 1 \times 0,22 \text{mm}^2$ sans embout se conformer à EN 60947-1

Complémentaires

Largeur Hors Tout Cao	18 mm
Hauteur Hors Tout Cao	42 mm
Profondeur Hors Tout Cao	21 mm
Raccordement	Borniers à vis-étrier
Poids Du Produit	0,016 kg
Ouverture Positive	Avec
Course D'Actionnement	4 mm (course totale) 1,35 mm (état électrique modifié par "O")
Force D'Actionnement	2,3 N état électrique modifié par "F"
Endurance Mécanique	1200000 cycle
Couple De Serrage	0,8...1,2 N.m se conformer à EN 60947-1
Forme De La Tête De Vis	Perforé compatible avec plat $\varnothing 4$ mm tournevis Transversal compatible avec pozidriv n°1 tournevis Perforé compatible avec plat $\varnothing 5,5$ mm tournevis Transversal compatible avec cruciforme Philips n° 1 tournevis
Matière Des Contacts	Alliage d'argent (Ag/Ni)
Protection Contre Les Courts-Circuits	10 A cartouche fusible type gG se conformer à EN/CEI 60947-5-1
[Ith] Courant Thermique Conventionnel	10 A se conformer à EN/CEI 60947-5-1
[Ui] Tension Assignée D'Isolément	600 V (degré de pollution 3) se conformer à EN 60947-1
[Uimp] Tension Assignée De Tenue Aux Chocs	6 kV se conformer à EN 60947-1

[le] Courant Assigné D'Emploi	3 A à 240 V, AC-15, A600 se conformer à EN/CEI 60947-5-1 6 A à 120 V, AC-15, A600 se conformer à EN/CEI 60947-5-1 0,1 A à 600 V, DC-13, Q600 se conformer à EN/CEI 60947-5-1 0,27 A à 250 V, DC-13, Q600 se conformer à EN/CEI 60947-5-1 0,55 A à 125 V, DC-13, Q600 se conformer à EN/CEI 60947-5-1 1,2 A à 600 V, AC-15, A600 se conformer à EN/CEI 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/CEI 60947-5-1 appendix C 1000000 cycle, AC-15, 3 A à 120 V, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge: 0,5 se conformer à EN/CEI 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/CEI 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/CEI 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/CEI 60947-5-1 appendix C
Fiabilité Électrique	$\Lambda < 10^{\exp(-7)}$ à 5 V, 1 mA dans environnement sain se conformer à EN/CEI 60947-5-4 $\Lambda < 10^{\exp(-8)}$ à 17 V, 5 mA dans environnement sain se conformer à EN/CEI 60947-5-4
Montage Du Bloc	Montage avant
Informations Complémentaires	Montage sur l'embase du bouton-poussoir

Environnement

Traitement De Protection	TC
Température Ambiante De Stockage	-40...70 °C
Température De L'Air Ambiant En Fonctionnement	-25...70 °C
Tenue Aux Vibrations	5 gn (f= 2...500 Hz) se conformer à CEI 60068-2-6
Tenue Aux Chocs Mécaniques	30 gn (durée = 18 ms) pour accélération sur 1/2 sinusoïde se conformer à CEI 60068-2-27 50 gn (durée = 11 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
Poids De L'Emballage 1	16,0 g

Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
-----------------	---------