

Fiche technique du produit ZBE102

Caractéristiques

Harmony - bloc contact O pour XB4 ou XB5 -
raccordement vis étrier



Principales

Gamme de produits	Harmony XB4 Harmony XB5
Fonction produit	Bloc de contacts
Nom abrégé de l'appareil	ZBE
Vente par quantité indivisible	5
Degré de protection IP	IP20 IEC 60529
Description des contacts	1 "O"
Fonctionnement des contacts	À action dépendante
Type du bloc de contact	Unique
Utilisation des contacts	Contacts standards
Mode de raccordement	Borniers à vis-étrier $\leq 2 \times 1,5\text{mm}^2$ avec embout EN 60947-1 Borniers à vis-étrier $\geq 1 \times 0,22 \text{mm}^2$ sans embout EN 60947-1

Complémentaires

Poids	0.011 kg
Ouverture positive	Avec EN/IEC 60947-5-1 appendix K
Course d'actionnement	1.5 mm état électrique modifié par "O" 4.3 mm course totale
Force d'actionnement	2 N état électrique modifié par "O"
Durée de vie mécanique	10000000 cycle
Couple de serrage	0.8...1.2 N.m EN 60947-1
Forme de la tête de vis	Transversal cruciforme Philips n° 1 Transversal pozidriv N°1 Perforé plat Ø 4 mm Perforé plat Ø 5,5 mm
Matériau des contacts	Alliage d'argent (Ag/Ni)
Protection contre les courts-circuits	10 A cartouche fusible gG EN/IEC 60947-5-1
[Ith] courant thermique conventionnel	10 A EN/IEC 60947-5-1
[Ui] tension assignée d'isolement	600 V 3 EN 60947-1

[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV EN 60947-1
[Ie] courant assigné d'emploi	1.2 A 600 V AC-15 A600 EN/IEC 60947-5-1 0.27 A 250 V DC-13 Q600 EN/IEC 60947-5-1 0.1 A 600 V DC-13 Q600 EN/IEC 60947-5-1 0,125 240 V AC-15 A600 EN/IEC 60947-5-1 0.55 A 125 V DC-13 Q600 EN/IEC 60947-5-1 0,25 120 V AC-15 A600 EN/IEC 60947-5-1
Durée de vie électrique	1000000 cycle AC-15 2 A 230 V 3600 cyc/h 0.5 EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycle DC-13 0.2 A 110 V 3600 cyc/h 0.5 EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycle AC-15 0,125 120 V 3600 cyc/h 0.5 EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycle AC-15 4 A 24 V 3600 cyc/h 0.5 EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycle DC-13 0.5 A 24 V 3600 cyc/h 0.5 EN/IEC 60947-5-1 appendix C
Fiabilité électrique IEC 60947-5-4	$\Lambda < 10\exp(-8)$ à 17 V, 5 mA dans environnement sain conformément à EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-7)$ à 5 V, 1 mA dans environnement sain conformément à EN/IEC 60947-5-4
Montage du bloc	Montage avant
Conditions d'utilisation	Montage sur collier de bouton-poussoir
Electrical composition code	C1 <= 9 C2 <= 7 C3 <= 6 C4 <= 4 C5 <= 5 C6 <= 3 C7 <= 4 C8 <= 2 C9 <= 3 C12 <= 6 M1 <= 6 M2 <= 4 M3 <= 4 M5 <= 2 M6 <= 2 M7 <= 6 M8 <= 4 M9 <= 2 SF1 <= 3 SF2 <= 2 MF1 <= 2 MF2 <= 2 C10 <= 2 M4 <= 2 C13 <= 1
Code de comptabilité	ZBE

Environnement

Traitement de protection	TH
Température ambiante pour le stockage	-40...70 °C
Température de fonctionnement	-40...70 °C
Normes	JIS C 4520 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 UL 508
Certifications du produit	DNV GOST LROS (Lloyds register of shipping) GL CSA CCC BV RINA UL
Tenue aux vibrations	5 gn 2...500 Hz IEC 60068-2-6
Tenue aux chocs mécaniques	30 gn 18 ms accélération sur 1/2 sinusoïde IEC 60068-2-27 50 gn 11 ms accélération sur 1/2 sinusoïde IEC 60068-2-27

Garantie contractuelle

Période	18 mois
---------	---------
