



Principales

Gamme de produits	Harmony XB4
Fonction produit	Corps à contact complet
Nom de l'appareil	ZB4
Matière de l'embase de fixation	Zamak
Vente par quantité indivisible	1
Type de tête	Standard
Description des contacts	2 "O"
Fonctionnement des contacts	À action dépendante
Type du bloc de contact	Unique
Composition de l'appareil	Corps Collier de fixation
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	30 mm
Hauteur hors tout CAO	47 mm
Profondeur hors tout CAO	37 mm
Description des bornes ISO n°1	(11-12)NC
Poids	0,062 kg
Utilisation des contacts	Contacts standards
Ouverture positive	Avec ouverture positive se conformer à EN/CEI 60947-5-1 appendix K
Course d'actionnement	1,5 mm (état électrique modifié par "O") 4,3 mm (course totale)
Durée de vie mécanique	5000000 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 Phillips 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 maximal	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	10000000 cycles, AC-15, 2 A at 230 V, operating rate: ≤ 3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C 10000000 cycles, AC-15, 3 A at 120 V, operating rate: ≤ 3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C 10000000 cycles, AC-15, 4 A at 24 V, operating rate: ≤ 3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C 10000000 cycles, DC-13, 0.2 A at 110 V, operating rate: ≤ 3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C 10000000 cycles, DC-13, 0.5 A at 24 V, operating rate: ≤ 3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C
Fiabilité électrique	$\lambda < 10\text{exp}(-6)$ à 5 V, 1 mA dans environnement sain se conformer à EN/IEC 60947-5-

4
 $\Lambda < 10\text{exp}(-8)$ à 17 V, 5 mA dans environnement sain se conformer à EN/IEC 60947-5-4

Personnalisable	No
Code de comptabilité	ZB4

Environnement

traitement de protection	TH
température ambiante pour le stockage	-40...70 °C
température de fonctionnement maximale	-40...70 °C
degré de protection IP	IP20 se conformer à IEC 60529
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

Contractual warranty

Période	18 mois
---------	---------