

# Fiche technique du produit ZBE1026P

## Caractéristiques

Harmony - bloc contact - 1O - faible charge - IP5x  
- raccordement vis-étrier

Statut commercial : Commercialisé



### Principales

Gamme de produits	Harmony XB4 Harmony XB5
Fonction produit	Bloc de contacts
Nom de l'appareil	ZBE
Vente par quantité indivisible	5
Degré de protection IP	IP5x
Description des contacts	1 "O"
Fonctionnement des contacts	À action dépendante
Type du bloc de contact	Unique
Utilisation des contacts	Contacts faibles intensité
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	0,012 kg
Ouverture positive	Avec EN/CEI 60947-5-1 appendix K
Course d'actionnement	1,5 mm état électrique modifié par "O" 4,3 mm course totale
Force d'actionnement maxi	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 pozidriv N°1 Perforé plat Ø 4 mm Perforé plat Ø 5,5 mm
Matériau des contacts	Contacts dorés (Ag /Ni / Au)
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 maximal	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/CEI 60947-5-1 appendix C 1000000 cycle AC-15 0,125 120 V <= 3600 cyc/h 0.5 EN/CEI 60947-5-1 appendix C 1000000 cycle AC-15 4 A 24 V <= 3600 cyc/h 0.5 EN/CEI 60947-5-1 appendix C 1000000 cycle DC-13 0,2 A 110 V <= 3600 cyc/h 0.5 EN/CEI 60947-5-1 appendix C 1000000 cycle DC-13 0,5 A 24 V <= 3600 cyc/h 0.5 EN/CEI 60947-5-1 appendix C
Fiabilité électrique	$\Lambda < 10\exp(-7)$ 1 mA environnement poussiéreux EN/IEC 60947-5-4
Montage du bloc	Montage avant
Conditions d'utilisation	Montage sur collier de bouton-poussoir
Code de composition électrique	C9 3 M5 2 M9 2
Code de comptabilité	ZBE

## Environnement

Traitement de protection	TH
Température ambiante pour le stockage	-40...70 °C
Température de fonctionnement maximale	-40...70 °C
Normes	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 JIS C 4520 UL 508 CSA C22.2 No 14
Certifications du produit	BV CCC CSA DNV GL GOST LROS (Lloyds register of shipping) 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
---------	---------