

# Fiche produit

## Caractéristique

# ZBE1013

Harmony - bloc contact F -  
raccordement cosses Faston



## Principales

|                                |                                                               |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| gamme de produits              | Harmony XB4<br>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 "F"                                                         |
| fonctionnement des contacts    | à action dépendante                                           |
| type du bloc de contact        | unique                                                        |
| utilisation des contacts       | contacts standards                                            |
| mode de raccordement           | connecteur Faston 1 x 6,35 mm<br>connecteur Faston 2 x 2,8 mm |

## Complémentaires

|                                    |                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| poids                              | 0.011 kg                                                                                                                                                                                  |
| ouverture positive                 | sans                                                                                                                                                                                      |
| course d'actionnement              | 2.6 mm état électrique modifié par "F"<br>4.3 mm course totale                                                                                                                            |
| force d'actionnement               | 2,3 N état électrique modifié par "F"                                                                                                                                                     |
| durée de vie mécanique             | 5000000 cycle                                                                                                                                                                             |
| matériau des contacts              | alliage d'argent (Ag/Ni)                                                                                                                                                                  |
| [Ui] tension assignée d'isolement  | 250 V 3 EN 60947-1                                                                                                                                                                        |
| fiabilité électrique IEC 60947-5-4 | $\lambda < 10\exp(-7)$ à 5 V, 1 mA dans environnement sain conformément à EN/IEC 60947-5-4<br>$\lambda < 10\exp(-8)$ à 17 V, 5 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<br>C2 <= 7<br>C3 <= 6<br>C4 <= 4<br>C5 <= 5<br>C6 <= 3<br>C7 <= 4<br>C8 <= 2<br>C9 <= 3<br>C12 <= 6                                                                               |

|                      |                                                                                                                                                          |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                      | M1 ≤ 6<br>M2 ≤ 4<br>M3 ≤ 4<br>M5 ≤ 2<br>M6 ≤ 2<br>M7 ≤ 6<br>M8 ≤ 4<br>M9 ≤ 2<br>SF1 ≤ 3<br>SF2 ≤ 2<br>MF1 ≤ 2<br>MF2 ≤ 2<br>C10 ≤ 2<br>M4 ≤ 2<br>C13 ≤ 1 |
| code de comptabilité | ZBE                                                                                                                                                      |

## Environnement

|                                       |                                                                                                                        |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| traitement de protection              | TH                                                                                                                     |
| température ambiante pour le stockage | -40...70 °C                                                                                                            |
| température de fonctionnement         | -25...70 °C                                                                                                            |
| normes                                | EN/IEC 60947-1<br>EN/IEC 60947-5-1<br>EN/IEC 60947-5-4<br>JIS C 4520<br>UL 508<br>CSA C22.2 No 14                      |
| certifications du produit             | BV<br>CSA<br>DNV<br>GL<br>LROS (Lloyds register of shipping)<br>RINA<br>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<br>50 gn 11 ms accélération sur 1/2 sinusoïde IEC 60068-2-27 |

## Garantie contractuelle

|         |         |
|---------|---------|
| Période | 18 mois |
|---------|---------|