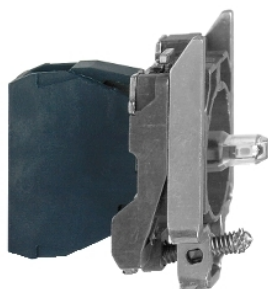


## Fiche produit

### Caractéristiques

# ZB4BVM4

corps pour voyant rouge - ZB4 - DEL intégrée - 230..240V



### Principales

|                                      |                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gamme de produits                    | Harmony XB4                                                                                                                                            |
| Type de produit ou de composant      | Bloc corps/éclairage complet                                                                                                                           |
| Nom abrégé d'appareil                | ZB4                                                                                                                                                    |
| Matière du collier de fixation       | Zamak                                                                                                                                                  |
| Vente par quantité indivisible       | 1                                                                                                                                                      |
| Mode de raccordement                 | Borniers à vis-étrier, <= 2 x 1,5mm <sup>2</sup> avec extrémité de câble<br>Borniers à vis-étrier, >= 1 x 0,22 mm <sup>2</sup> sans extrémité de câble |
| Source lumineuse                     | DEL protégée                                                                                                                                           |
| Culot de lampe                       | LED integrale                                                                                                                                          |
| Couleur de la source lumineuse       | RED                                                                                                                                                    |
| [Us] tension assignée d'alimentation | 230...240 V c.a. à 50/60 Hz                                                                                                                            |

### 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             | (X1-X2)PL                                                                                                                                                                                                                 |
| Poids du produit                           | 0,054 kg                                                                                                                                                                                                                  |
| Couple de serrage                          | 0,8...1,2 N.m conforme à EN 60947-1                                                                                                                                                                                       |
| Forme de la tête de vis                    | Transversal compatible avec cruciforme Philips no 1 tournevis<br>Transversal compatible avec pozidriv N°1 tournevis<br>Perforé compatible avec barre Ø 4 mm tournevis<br>Perforé compatible avec barre Ø 5,5 mm tournevis |
| [Ui] tension assignée d'isolement          | 600 V (degré de pollution 3) conforme à EN 60947-1                                                                                                                                                                        |
| [Uimp] tension assignée de tenue aux chocs | 6 kV conforme à EN 60947-1                                                                                                                                                                                                |
| Type de signalisation                      | Permanent                                                                                                                                                                                                                 |
| Limites de la tension d'alimentation       | 195...264 V c.a.                                                                                                                                                                                                          |
| Consommation électrique                    | 14 mA                                                                                                                                                                                                                     |
| Durée utile                                | 100000 H à la tension nominale et à 25 °C                                                                                                                                                                                 |
| Tenue aux ondes de choc                    | 1 kV conforme à IEC 61000-4-5                                                                                                                                                                                             |
| Présentation du produit                    | Sous-ensembles de base                                                                                                                                                                                                    |

## Environnement

|                                                   |                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Traitement de protection                          | TH                                                                                                                                                                       |
| Température ambiante pour le stockage             | -40...70 °C                                                                                                                                                              |
| Température de fonctionnement                     | -40...70 °C                                                                                                                                                              |
| Classe de protection contre les chocs électriques | Classe I conforme à IEC 60536                                                                                                                                            |
| Normes                                            | EN/IEC 60947-5-4<br>CSA C22.2 No 14<br>EN/IEC 60947-5-1<br>EN/IEC 60947-5-5<br>EN/IEC 60947-1<br>UL 508<br>JIS C8201-5-1<br>JIS C8201-1                                  |
| Certifications du produit                         | CSA<br>BV<br>UL listed<br>DNV<br>GL<br>LROS (Lloyds register of shipping)                                                                                                |
| Tenue aux vibrations                              | 5 gn (f= 2...500 Hz) conforme à IEC 60068-2-6                                                                                                                            |
| Tenue aux chocs mécaniques                        | 30 gn (durée = 18 ms) pour accélération semi-sinusoïdale conforme à IEC 60068-2-27<br>50 gn (durée = 11 ms) pour accélération semi-sinusoïdale conforme à IEC 60068-2-27 |
| Tenue aux transitoires rapides                    | 2 kV conforme à IEC 61000-4-4                                                                                                                                            |
| Tenue aux champs électromagnétiques rayonnés      | 10 V/m conforme à IEC 61000-4-3                                                                                                                                          |
| Tenue aux décharges électrostatiques              | 6 kV sur le contact (parties métalliques) conforme à IEC 61000-2-6<br>8 kV à l'air libre (dans les pièces d'isolation) conforme à IEC 61000-2-6                          |
| Émission électromagnétique                        | Classe B conforme à IEC 55011                                                                                                                                            |

## Unités de conditionnement

|                                |            |
|--------------------------------|------------|
| Type d'emballage 1             | PCE        |
| Nb produits dans l'emballage 1 | 1          |
| Hauteur de l'emballage 1       | 5,600 cm   |
| Largeur de l'emballage 1       | 3,400 cm   |
| Longueur de l'emballage 1      | 5,400 cm   |
| Poids de l'emballage 1         | 52,000 g   |
| Type d'emballage 2             | S03        |
| Nb produits dans l'emballage 2 | 200        |
| Hauteur de l'emballage 2       | 30,000 cm  |
| Largeur de l'emballage 2       | 30,000 cm  |
| Longueur de l'emballage 2      | 40,000 cm  |
| Poids de l'emballage 2         | 10,905 kg  |
| Type d'emballage 3             | P06        |
| Nb produits dans l'emballage 3 | 1600       |
| Hauteur de l'emballage 3       | 77,000 cm  |
| Largeur de l'emballage 3       | 80,000 cm  |
| Longueur de l'emballage 3      | 60,000 cm  |
| Poids de l'emballage 3         | 100,924 kg |

## Caractéristiques environnementales

|                                     |                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Statut environnemental de l'offre   | Produit Green Premium                                                                                                                                                                      |
| Régulation RECh                     |  <a href="#">Déclaration REACH</a>                                                                      |
| Directive RoHS UE                   | Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)  <a href="#">Déclaration RoHS UE</a> |
| Sans mercure                        | Oui                                                                                                                                                                                        |
| Régulation RoHS Chine               |  <a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>                                                         |
| Information sur les exemptions RoHS |  <a href="#">Oui</a>                                                                                    |

|                        |                                                                                                                                                                                            |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Profil environnemental |  <a href="#">Profil Environnemental Du Produit</a>                                                         |
| Profil de circularité  |  <a href="#">Informations De Fin De Vie</a>                                                               |
| DEEE                   | Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères. |

## Garantie contractuelle

|          |           |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 months |
|----------|-----------|