

## Fiche produit

### Caractéristiques

# XB4BVBM5GEX

Harmony XB4 - voyant lumineux DEL Atx gaz - Ø22 - orange - 230V - vis étrier



### Principales

|  |                       |
|--|-----------------------|
| Gamme de produit                           | Harmony XB4           |
| Type de produit ou équipement              | Voyant complet        |
| Nom de l'appareil                          | XB4                   |
| Matériau de la collerette                  | Métal plaqué chrome   |
| Matière de l'embase de fixation            | Zamak                 |
| Diamètre de fixation                       | 22 mm                 |
| Vente par quantité indivisible             | 1                     |
| Zone poussière                             | Zone 21 - 22          |
| Zone de gaz                                | Zone 1 - 2            |
| Info supplémentaire de l'unité de commande | Avec lentille normale |

### Complémentaires

|  |   |
|--|---|
| Largeur                                      | 46,2 mm   |
| Hauteur                                      | 30 mm   |
| Profondeur                                   | 69 mm   |
| Poids du produit                             | 0,083 kg  |
| Montage de l'appareil                        | Trou de fixation - (diamètre: 22,5 mm +/- 0,2 mm se conformer à CEI 60947-1   |
| Entraxe de fixation                          | >= 30 x 40 mm (support) - épaisseur: 1...6 mm   |
| Profondeur d'encastrement                    | 58 mm   |
| Marquage                                     | Ex tb IIIC Db<br>II 2 GD<br>Ex eb mb IIC Gb   |
| Forme de la tête de l'unité de signalisation | Rond  |
| Couleur de la capsule                        | Orange  |
| Mode de raccordement                         | Borniers à vis-étrier, 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> avec embout se conformer à CEI 60947-1<br>Borniers à vis-étrier, 1 x 2,5mm <sup>2</sup> sans embout se conformer à CEI 60947-1 |
| Couple de serrage                            | 0,8...1,2 N.m se conformer à CEI 60947-1  |
| Type de signalisation                        | Fixe  |
| Source lumineuse                             | DEL integral  |
| Couleur de la source lumineuse               | Blanc   |
| [Us] tension d'alimentation                  | 24...254 V CA/CC  |
| Durée de vie                                 | 100000 H  |

### Environnement

|  |                               |
|--|-------------------------------|
| Traitement de protection                       | TH                            |
| Température ambiante de stockage               | -40...70 °C                   |
| Température de l'air ambiant en fonctionnement | -20...75 °C                   |
| Catégorie de surtension                        | I se conformer à CEI 60536    |
| Degré de protection IP                         | IP65 se conformer à CEI 60529 |

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Normes                    | CEI 60079-0:2009<br>IEC 60079-7:2009<br>EN/CEI 60079-18:2009<br>CEI 60079-31:2009<br>UL 60079-0<br>UL 60079-18<br>UL 60079-31<br>ANSI/ISA 12.12.01<br>CSA C22.2 No 213 |
| Certifications du produit | INERIS 04ATEX9003U   |

## Emballage

|                                |         |
|--------------------------------|---------|
| Type d'emballage 1             | PCE     |
| Nb produits dans l'emballage 1 | 1       |
| Hauteur de l'emballage 1       | 3,0 cm  |
| Largeur de l'emballage 1       | 10,5 cm |
| Longueur de l'emballage 1      | 15,0 cm |
| Poids de l'emballage 1         | 106,0 g |

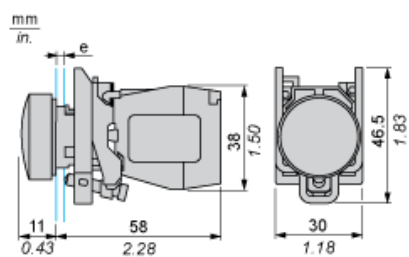
## Durabilité de l'offre

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Statut environnemental de l'offre   | Produit Green Premium  |
| Régulation REACH                    | <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 mois |
|----------|---------|

Dimensions



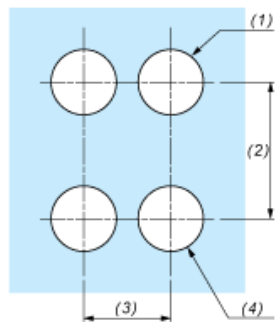
e : Epaisseur du support : 1 à 6 mm (0,04 à 0,24 po.)

---

Découpe pour boutons-poussoirs, commutateurs et voyants (trous réalisés, prêt à installer)

---

Raccordement par borniers à vis



- (1) Diamètre sur support ou panneau réalisé
- (2) 40 mm min. / 1,57 po. min.
- (3) 30 mm min. / 1,18 po. min.
- (4)  $\varnothing 22,5 \text{ mm} / 0,89 \text{ po.}$  Recommandé ( $\varnothing 22,3 \text{ mm}_0^{+0,4} / 0,88 \text{ po.}_0^{+0,016}$ )