

# Fiche technique du produit

Spécifications



## Harmony XB4 - voyant lumineux BA9s - Ø22 - rouge - direct 250V max - vis étrier

XB4BV64

Statut commercial: Commercialisé

### Principales

|                                              |                       |
|----------------------------------------------|-----------------------|
| Gamme de produit                             | Harmony XB4           |
| Type de produit ou équipement                | Voyant lumineux       |
| Nom de l'appareil                            | XB4                   |
| Matériau de la collerette                    | Métal plaqué chrome   |
| Matière de l'embase de fixation              | Zamak                 |
| Type de tête                                 | Standard              |
| Diamètre de fixation                         | 22,5 mm               |
| Vente par quantité indivisible               | 1                     |
| Forme de la tête de l'unité de signalisation | Rond                  |
| Couleur de la capsule                        | Rouge                 |
| Info supplémentaire de l'unité de commande   | Avec lentille normale |
| Source lumineuse                             | Lampes non incluse    |
| Culot de lampe                               | BA 9s                 |
| Alimentation du bloc lumineux                | Direct <2,4 W         |
| [Us] tension d'alimentation                  | <= 250 V              |

### Complémentaires

|                                            |                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hauteur                                    | 47 mm                                                                                                                                                               |
| largeur                                    | 30 mm                                                                                                                                                               |
| Profondeur                                 | 55 mm                                                                                                                                                               |
| Description des bornes ISO n°1             | (X1-X2)PL                                                                                                                                                           |
| Poids du produit                           | 0,075 kg                                                                                                                                                            |
| Tenue au nettoyage haute pression          | 7000000 Pa à 55 °C, distance : 0,1 m                                                                                                                                |
| Mode de raccordement                       | Borniers à vis-étrier, <= 2 x 1,5mm² avec embout se conformer à CEI 60947-1<br>Borniers à vis-étrier, 1 x 0,22 à 2 x 2,5 mm² sans embout se conformer à CEI 60947-1 |
| [Ui] tension assignée d'isolement          | 250 V (degré de pollution 3) se conformer à CEI 60947-1                                                                                                             |
| [Uimp] tension assignée de tenue aux chocs | 4 kV se conformer à CEI 60947-1                                                                                                                                     |
| Type de signalisation                      | Fixe                                                                                                                                                                |
| Présentation du produit                    | Produit complet                                                                                                                                                     |

### Environnement

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

|                                                   |                                                                                                                                                                                    |
|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Traitement de protection                          | TH                                                                                                                                                                                 |
| Température ambiante de stockage                  | -40...70 °C                                                                                                                                                                        |
| Température de l'air ambiant en fonctionnement    | -40...55 °C                                                                                                                                                                        |
| Classe de protection contre les chocs électriques | Classe I se conformer à CEI 60536                                                                                                                                                  |
| Degré de protection IP                            | IP66 se conformer à CEI 60529<br>IP67<br>IP69<br>IP69K                                                                                                                             |
| Tenue à l'environnement NEMA                      | NEMA 13<br>NEMA 4X                                                                                                                                                                 |
| Tenue aux chocs IK                                | IK06 conforme à CEI 50102                                                                                                                                                          |
| Normes                                            | UL 508<br>JIS C8201-5-1<br>CEI 60947-5-1<br>CSA C22.2 No 14<br>CEI 60947-1<br>CEI 60947-5-4<br>CEI 60947-5-5<br>JIS C8201-1                                                        |
| Certifications du produit                         | listé UL<br>CSA                                                                                                                                                                    |
| Tenue aux vibrations                              | 5 gn (f= 12...500 Hz) se conformer à CEI 60068-2-6                                                                                                                                 |
| Tenue aux chocs mécaniques                        | 30 gn (durée = 18 ms) pour accélération sur 1/2 sinusoïde se conformer à CEI 60068-2-27<br>50 gn (durée = 11 ms) pour accélération sur 1/2 sinusoïde se conformer à CEI 60068-2-27 |

## Emballage

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| Type d'emballage 1             | PCE       |
| Nb produits dans l'emballage 1 | 1         |
| Hauteur de l'emballage 1       | 3,4 cm    |
| Largeur de l'emballage 1       | 5,4 cm    |
| Longueur de l'emballage 1      | 8,8 cm    |
| Poids de l'emballage 1         | 74 g      |
| Type d'emballage 2             | BB1       |
| Nb produits dans l'emballage 2 | 5         |
| Hauteur de l'emballage 2       | 8,8 cm    |
| Largeur de l'emballage 2       | 3,4 cm    |
| Longueur de l'emballage 2      | 26,5 cm   |
| Poids de l'emballage 2         | 370 g     |
| Type d'emballage 3             | S03       |
| Nb produits dans l'emballage 3 | 150       |
| Hauteur de l'emballage 3       | 30 cm     |
| Largeur de l'emballage 3       | 30 cm     |
| Longueur de l'emballage 3      | 40 cm     |
| Poids de l'emballage 3         | 11,644 kg |

## Garantie contractuelle

Garantie

18 mois

Développement durable



Le label **Green Premium™** montre l'engagement de Schneider Electric à fournir des produits aux performances environnementales exceptionnelles. Green Premium garantit le respect des dernières réglementations, la transparence de l'impact du produit sur l'environnement, ainsi que des produits circulaires avec de faibles émissions de CO<sub>2</sub>.

[En savoir plus sur Green Premium >](#)



Transparence   RoHS/REACH

Performances en matière de bien-être

 Sans Mercure

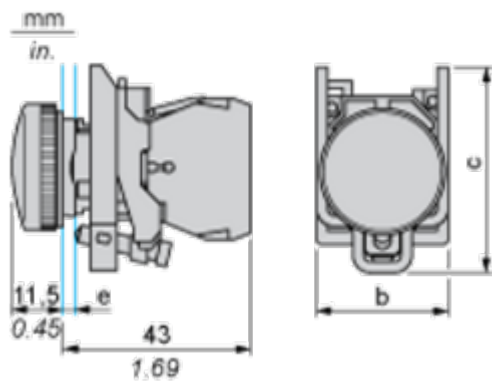
 Information Sur Les Exemptions Rohs [Oui](#)

Certifications et normes

|                        |                                                                                                                                                                                            |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Régulation Reach       | <a href="#">Déclaration REACH</a>                                                                                                                                                          |
| Directive Rohs Ue      | Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)                                                                                                                           |
| Régulation Rohs Chine  | <a href="#">Déclaration RoHS pour la Chine</a>                                                                                                                                             |
| Profil Environnemental | <a href="#">Profil environnemental du Produit</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. |
| Profil De Circularité  | <a href="#">Informations de fin de vie</a>                                                                                                                                                 |

Encombrements

Dimensions



- e : épaisseur du dispositif de serrage : 1 à 6 mm / 0,04 à 0,24 pouce
- b : 30 mm / 1,18 pouce
- c : 46,5 mm / 1,83 pouce

Montage et périmètre de sécurité

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

| Raccordement par borniers à vis ou par connecteurs enfichables ou sur carte de circuit imprimé                                                                                                                                                                                                                                           | Raccordement par connecteurs Faston |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |
| <p>(1) Diamètre sur support ou panneau réalisé</p> <p>(2) 40 mm min. / 1,57 pouce min.</p> <p>(3) 30 mm min. / 1,18 pouce min.</p> <p>(4) Ø 22,5 mm / 0,89 pouce recommandé (Ø 22,3 mm <math>^{+0,4}_0</math> / 0,88 pouce <math>^{+0,016}_0</math>)</p> <p>(5) 45 mm min. / 1,78 pouce min.</p> <p>(6) 32 mm min. / 1,26 pouce min.</p> |                                     |

Technical Illustration

Dimensions

---

Image of product / Alternate images

Alternative

---

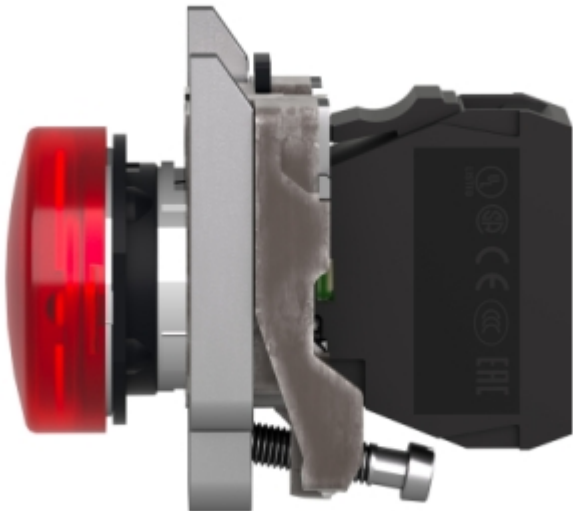






Image of product in real life situation

