

Fiche technique du produit

Spécifications



Harmony XB4 - voyant lumineux DEL - Ø22 - rouge - 230V - vis étrier

XB4BVM4

Message important: Un changement d'aspect peut être noté sur le produit mais n'affecte pas son utilisation en termes de fonction et de sécurité. Cela le rend compatible avec nos blocs LED universels.

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 |
| Diamètre De Fixation | 22,5 mm |
| Type De Tête | Standard |
| 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 | LED universelle |
| Culot De Lampe | Tout LED |
| Couleur De La Source Lumineuse | Rouge |
| [Us] Tension D'Alimentation | 230...240 V CA 50/60 Hz |

Complémentaires

| | |
|--|--|
| Hauteur | 47 mm |
| Largeur | 30 mm |
| Profondeur | 54 mm |
| Description Des Bornes Iso N°1 | (X1-X2)PL |
| Poids Du Produit | 0,08 kg |
| Tenue Au Nettoyage Haute Pression | 7000000 Pa à 55 °C, distance : 0,1 m |
| Mode De Raccordement | Borniers à vis-étrier, $\leq 2 \times 1,5\text{mm}^2$ avec embout se conformer à CEI 60947-1 Borniers à vis-étrier, $1 \times 0,22$ à $2 \times 2,5 \text{mm}^2$ sans embout se conformer à CEI 60947-1 |
| [Ui] Tension Assignée D'Isolément | 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 |
| Consommation Électrique | 14 mA |

Tarif HT hors éco-contribution France, Janvier 2024

| | |
|---|---|
| Durée De Vie | 100000 H à la tension nominale et à 25 °C |
| Tenue Aux Ondes De Choc | 1 kV se conformer à CEI 61000-4-5 |
| Présentation Du Produit | Produit complet |
| Limites De La Tension D'Alimentation | 195...264 V CA |

Environnement

| | |
|--|--|
| Traitement De Protection | TH |
| Température Ambiante De Stockage | -40...70 °C |
| Température De L'Air Ambiant En Fonctionnement | -40...70 °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 IP67 IP69 IP69K |
| Tenue À L'Environnement Nema | NEMA 13 NEMA 4X |
| Tenue Aux Chocs Ik | IK06 conforming to CEI 50102 |
| Normes | JIS C8201-5-1 CSA C22.2 No 14 UL 508 CEI 60947-5-1 CEI 60947-5-5 CEI 60947-5-4 CEI 60947-1 JIS C8201-1 |
| Certifications Du Produit | CSA listé UL |
| 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 50 gn (durée = 11 ms) pour accélération sur 1/2 sinusoïde se conformer à CEI 60068-2-27 |
| Tenue Aux Transitoires Rapides | 2 kV se conformer à CEI 61000-4-4 |
| Tenue Aux Champs Électromagnétiques Rayonnés | 10 V/m se conformer à CEI 61000-4-3 |
| Tenue Aux Décharges Electrostatiques | 6 kV sur le contact (parties métalliques) se conformer à CEI 6100-4-11 8 kV à l'air libre (dans les pièces d'isolation) se conformer à CEI 6100-4-11 |
| Emission Électromagnétique | Classe B se conformer à CEI 55011 |

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 | 79 g |
| Type D'Emballage 2 | BB1 |
| Nb Produits Dans L'Emballage 2 | 5 |
| Hauteur De L'Emballage 2 | 3,4 cm |

| | |
|---------------------------------------|-----------|
| Largeur De L'Emballage 2 | 8,8 cm |
| Longueur De L'Emballage 2 | 26,5 cm |
| Poids De L'Emballage 2 | 398 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 | 12,488 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 CO₂.

[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 [Déclaration REACH](#)

Directive Rohs Ue Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)

Régulation Rohs Chine [Déclaration RoHS pour la Chine](#)

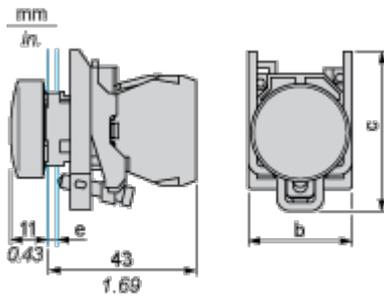
Profil Environnemental [Profil environnemental du Produit](#)

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 [Informations de fin de vie](#)

Encombrements

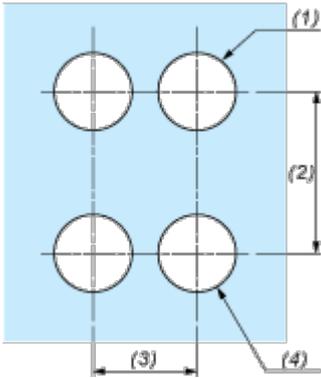
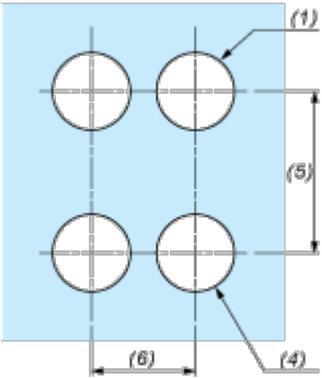
Dimensions



- 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 mm₀^{+0,4} / 0,88 pouce₀^{+0,016})</p> <p>(5) 45 mm min. / 1,78 pouce min.</p> <p>(6) 32 mm min. / 1,26 pouce min.</p> | |