# XB4BW35M5 | Schneider Electric

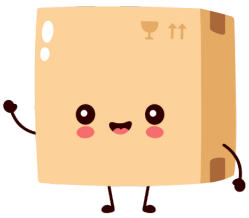
## Poussoir lumimeux LED - Harmony XB4 - 230 V - 1F + 1O - Orange

Réf XB4BW35M5

**28.87€TTC***

Voir le produit :
https://www.domomat.com/54163-poussoir-lumimeux-led-harmony-xb4-230-v-1f-1o-orange-schneider-electric-xb4bw35m5.html

*Le produit Poussoir lumimeux LED - Harmony XB4 - 230 V - 1F + 1O - Orange est en vente chez Domomat !*



* : Prix sur le site Domomat.com au 12/10/2024. Le prix est susceptible d'être modifié.

# Fiche technique du produit
## Caractéristiques

# XB4BW35M5
## Harmony XB4 - poussoir lumineux LED - 1F+1O - orange - Ø22 - 230VAC

Statut commercial : Commercialisé

## Principales

| | |
|---|---|
| Gamme de produits | Harmony XB4 |
| Fonction produit | Bouton-poussoir lumineux |
| 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 |
| Type de tête | Standard |
| Forme de la tête de l'unité de signalisation | Rond |
| Type d'unité de commande | rappel à ressort |
| Profil de l'unité de commande | Orange affleurant |
| Info supplémentaire de l'unité de commande | Avec lentille normale |
| Description des contacts | 1 "O" + 1 "F" |
| Fonctionnement des contacts | À action dépendante |
| Raccordement | Borniers à vis-étrier, <= 2 x 1,5mm² avec embout se conformer à EN/IEC 60947-1<br>Borniers à vis-étrier, 1 x 0,22 à 2 x 2,5 mm² sans embout se conformer à EN/IEC 60947-1 |
| Source lumineuse | LED protégée |
| Culot de lampe | Tout LED |
| [Us] tension d'alimentation | 220...240 V CA à 50/60 Hz |

## Complémentaires

| | |
|---|---|
| Hauteur | 47 mm |
| Largeur | 30 mm |
| Profondeur | 101 mm |
| Description des bornes ISO n°1 | (21-22)NC<br>(13-14)NO |

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

| | |
|---|---|
| Poids du produit | 0,097 kg |
| Tenue au nettoyage haute pression | 7000000 Pa à 55 °C, distance : 0,1 m |
| Utilisation des contacts | Contacts standards |
| Ouverture positive | Avec se conformer à EN/CEI 60947-5-1 appendix K |
| Course d'actionnement | 1,5 mm (état électrique modifié par "O")<br>2,6 mm (état électrique modifié par "F")<br>4,3 mm (course totale) |
| Force d'actionnement | 3,5 N état électrique modifié par "O"<br>3,8 N |
| Endurance mécanique | 10000000 cycle |
| Couple de serrage | 0,8…1,2 N.m se conformer à EN 60947-1 |
| Forme de la tête de vis | Transversal compatible avec cruciforme Philips n° 1 tournevis<br>Transversal compatible avec pozidriv N°1 tournevis<br>Perforé compatible avec plat Ø 4 mm tournevis<br>Perforé compatible avec plat Ø 5,5 mm tournevis |
| Matériau des contacts | Alliage d'argent (Ag/Ni) |
| Protection contre les courts-circuits | 10 A cartouche fusible type gG se conformer à EN/IEC 60947-5-1 |
| [Ith] courant thermique conventionnel | 10 A se conformer à EN/IEC 60947-5-1 |
| [Ui] tension d'isolement | 600 V (degré de pollution 3) se conformer à EN/IEC 60947-1 |
| [Uimp] tension assignée de tenue aux chocs | 6 kV se conformer à EN/IEC 60947-1 |
| [Ie] courant assigné d'emploi | 3 A à 240 V, AC-15, A600 se conformer à EN/IEC 60947-5-1<br>6 A à 120 V, AC-15, A600 se conformer à EN/IEC 60947-5-1<br>0,1 A à 600 V, DC-13, Q600 se conformer à EN/IEC 60947-5-1<br>0,27 A à 250 V, DC-13, Q600 se conformer à EN/IEC 60947-5-1<br>0,55 A à 125 V, DC-13, Q600 se conformer à EN/IEC 60947-5-1<br>1,2 A à 600 V, AC-15, A600 se conformer à EN/IEC 60947-5-1 |
| Durée de vie électrique | 1000000 cycle, AC-15, 2 A à 230 V, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge: 0,5 se conformer à EN/CEI 60947-5-1 appendix C<br>1000000 cycle, AC-15, 3 A à 120 V, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge: 0,5 se conformer à EN/CEI 60947-5-1 appendix C<br>1000000 cycle, AC-15, 4 A à 24 V, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge: 0,5 se conformer à EN/CEI 60947-5-1 appendix C<br>1000000 cycle, DC-13, 0,2 A à 110 V, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge: 0,5 se conformer à EN/CEI 60947-5-1 appendix C<br>1000000 cycle, DC-13, 0,5 A à 24 V, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge: 0,5 se conformer à EN/CEI 60947-5-1 appendix C |
| Fiabilité électrique | Λ < 10exp(-6) à 5 V et 1 mA dans environnement sain se conformer à EN/IEC 60947-5-4<br>Λ < 10exp(-8) à 17 V et 5 mA dans environnement sain se conformer à EN/IEC 60947-5-4 |
| Type de signalisation | Fixe |
| Consommation électrique | 14 mA |
| 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 |
| Limites de la tension d'alimentation | 195…264 V CA |
| Présentation du produit | Produit complet |

## 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 se conformer à IEC 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 se conformer à IEC 50102 |
| Normes | JIS C8201-5-1 |

| | |
|---|---|
| | UL 508<br>EN/IEC 60947-5-5<br>EN/IEC 60947-1<br>CSA C22.2 No 14<br>EN/IEC 60947-5-1<br>EN/IEC 60947-5-4<br>JIS C8201-1 |
| Certifications du produit | DNV<br>CSA<br>LROS (Lloyds register of shipping)<br>GL<br>BV<br>Listé UL<br>RINA |
| Tenue aux vibrations | 5 gn (f= 2…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 |
| 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 électrostatiques | 6 kV sur le contact (parties métalliques) se conformer à CEI 6100-4-11<br>8 kV à l'air libre (dans les pièces d'isolation) se conformer à CEI 6100-4-11 |
| Émission électromagnétique | Classe B se conformer à IEC 55011 |

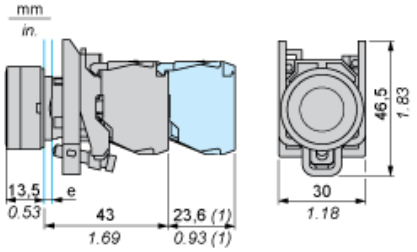
## Durabilité de l'offre

| | |
|---|---|
| Statut environnemental de l'offre | Produit Green Premium |
| Régulation REACh | Déclaration REACh |
| Sans SVHC REACh | Oui |
| Directive RoHS UE | Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)<br>Déclaration RoHS UE |
| Sans mercure | Oui |
| Information sur les exemptions RoHS | Oui |
| Régulation RoHS Chine | Déclaration RoHS pour la Chine |
| Profil environnemental | Profil environnemental du Produit |
| Profil de circularité | Informations de fin de vie |
| 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

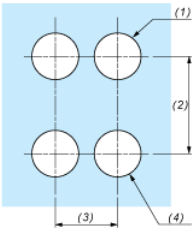
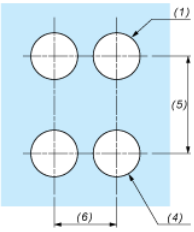
| | |
|---|---|
| Garantie | 18 mois |

## Dimensions




e : épaisseur du dispositif de serrage : 1 à 6 mm / 0,04 à 0,24 pouce
(1) Niveau de contact supplémentaire ou contact double

## 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 |
|---|---|
|   |   |

| | |
|---|---|
| (1) | Diamètre sur support ou panneau réalisé |
| (2) | 40 mm min. / 1,57 pouce min. |
| (3) | 30 mm min. / 1,18 pouce min. |
| (4) | Ø 22,5 mm / 0,89 pouce recommandé (Ø 22,3 mm $_{0}^{+0,4}$ / 0,88 pouce $_{0}^{+0,016}$) |
| (5) | 45 mm min. / 1,78 pouce min. |
| (6) | 32 mm min. / 1,26 pouce min. |