

Fiche technique du produit

Spécifications



Harmony - voyant LED XB5 monolithique - rouge - 230V

XB5EVM4

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 XB5 |
| Type de produit ou équipement | Voyant monolithique |
| Nom de l'appareil | XB5 |
| Matériau de la collerette | Plastique gris foncé |
| Matière de l'embase de fixation | Plastique |
| 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 lisse |
| Source lumineuse | LED universelle |
| Culot de lampe | LED intégrée |
| Couleur de la source lumineuse | Rouge |
| [Us] tension d'alimentation | 230...240 V CA à 50/60 Hz |
| Présentation du produit | Produit monolithique |

Complémentaires

| | |
|--|---|
| Hauteur | 29 mm |
| largeur | 29 mm |
| Profondeur | 54 mm |
| Description des bornes ISO n°1 | (X1-X2)PL |
| Poids du produit | 0,038 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 IEC 60947-1 Borniers à vis-étrier, $1 \times 0,22...2 \times 2,5 \text{ mm}^2$ sans embout se conformer à IEC 60947-1 |
| [Ui] tension assignée d'isolement | 250 V (degré de pollution 3) se conformer à IEC 60947-1 |
| [Uimp] tension assignée de tenue aux chocs | 4 kV se conformer à IEC 60947-1 |
| Type de signalisation | Maintenu |
| Code de compatibilité | XB5 |

| | |
|--------------------------------------|-------------------------------------|
| Limites de la tension d'alimentation | 195...264 V CA |
| Consommation électrique | 14 mA |
| Durée de vie | 100000 H à tension nominale et 25°C |
| Tenue aux ondes de choc | 1 kV se conformer à IEC 61000-4-5 |

Environnement

| | |
|--|--|
| Traitement de protection | TH |
| Température ambiante de stockage | -40...70 °C |
| Température ambiante de fonctionnement | -25...70 °C |
| Catégorie de surtension | Classe II conforming to CEI 60536 |
| Degré de protection IP | IP66 se conformer à IEC 60529 IP67 se conformer à IEC 60529 IP69 se conformer à IEC 60529 IP69K se conformer à ISO 20653 |
| Tenue à l'environnement NEMA | NEMA 13 NEMA 4X |
| Tenue aux chocs IK | IK05 conforme à CEI 50102 |
| Normes | IEC 60947-1 CSA C22.2 No 14 JIS C8201-5-1 UL 508 CEI 60947-5-4 CEI 60947-5-1 JIS C8201-1 |
| Certifications du produit | CSA UL listed |
| Tenue aux vibrations | 5 gn (f= 12...500 Hz) conforming to CEI 60068-2-6 |
| Tenue aux chocs mécaniques | 50 gn (durée = 18 ms) pour accélération d'une demi-onde sinusoïdale se conformer à CEI 60068-2-27 30 gn (durée = 11 ms) pour accélération d'une demi-onde sinusoïdale se conformer à CEI 60068-2-27 |
| Tenue aux transitoires rapides | 2 kV se conformer à IEC 61000-4-4 |
| Tenue aux champs électromagnétiques rayonnés | 10 V/m se conformer à IEC 61000-4-3 |
| Compatibilité électromagnétique | Décharge électrostatique - test level: 6 kV (avec contact (sur partie métallique)) conforming to IEC 61000-4-2 Décharge électrostatique - test level: 8 kV (à l'air libre (dans les pièces d'isolation)) conforming to IEC 61000-4-2 Émission électromagnétique classe B conforming to CEI 55011 |
| Tenue aux décharges électrostatiques | 6 kV avec contact (sur partie métallique) se conformer à IEC 61000-4-2 8 kV à l'air libre (dans les pièces d'isolation) se conformer à IEC 61000-4-2 |
| 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 | 3,300 cm |
| Largeur de l'emballage 1 | 3,400 cm |
| Longueur de l'emballage 1 | 5,800 cm |
| Poids de l'emballage 1 | 25,000 g |
| Type d'emballage 2 | S01 |

| | |
|--------------------------------|-----------|
| Nb produits dans l'emballage 2 | 88 |
| Hauteur de l'emballage 2 | 15,000 cm |
| Largeur de l'emballage 2 | 15,000 cm |
| Longueur de l'emballage 2 | 40,000 cm |
| Poids de l'emballage 2 | 2,484 kg |

Garantie contractuelle

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

Environmental Data

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

[Environmental Data expliquées >](#)

Empreinte environnementale

Empreinte carbone (kg CO2 eq.) 3

Profil environnemental [Profil environnemental du Produit](#)

Use Better

Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé Oui

Emballage sans plastique Oui

[Directive UE RoHS](#) Conformité proactive (produit hors de la portée juridique de la directive européenne RoHS)

Numéro SCIP 3d14fd98-3859-4733-a5ee-a3016769973c

Réglementation REACH [Déclaration REACH](#)

Use Again

Réemballer et réutiliser

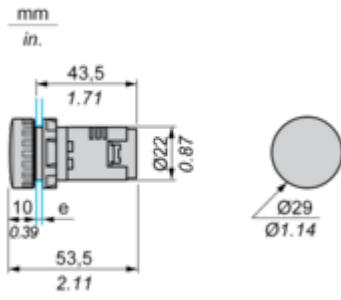
Profil Économie Circulaire [Informations de fin de vie](#)

Reprise No

DEEE  Le produit doit être éliminé sur les marchés de l'Union européenne à la suite d'une collecte spécifique des déchets et ne jamais finir dans des poubelles

Dimensions Drawings

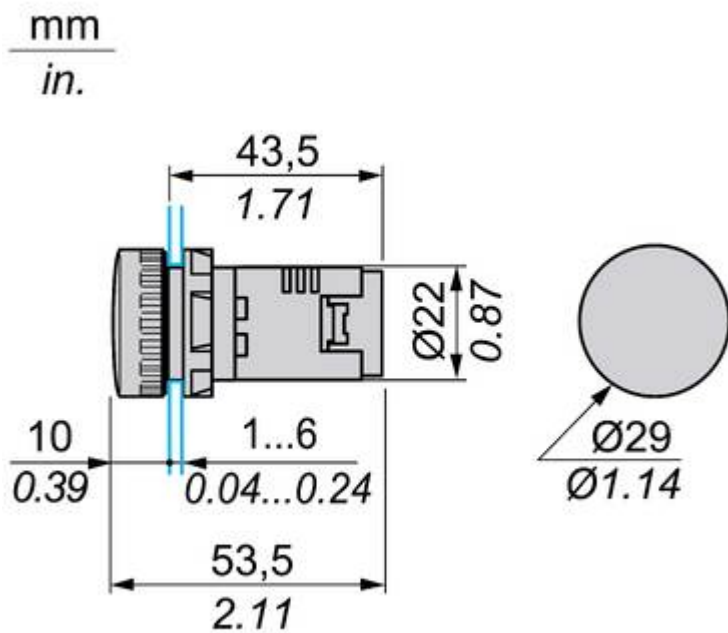
Dimensions



e: clamping thickness: 1 mm to 6 mm / 0.03 in. to 0.24 in.

Technical Illustration

Dimensions



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Technical Benefits

Harmony XB5

Conformity with IEC, UL, CSA, CCC EAC, and JIS standards, as well as CE marking and marine approvals

Up to IP66, 67, 69, 69K, and type 4X protection ratings

High vibration resistance with shake-proof terminal screws



Operating temperature from -40°C to 70°C

Shock protection level up to IK06

Secure switching of inductive or heavy DC loads directly – 100 000 operations at 10A, 24V dc

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Features Harmony XB5

- 

Quick and easy assembly and disassembly
- 

Excellent mechanical connection with operator head
- 

Various types of connection: screw clamp, connector, Faston connector, spring terminal, or printed circuit board
- 

Large set of accessories to customize your panels
- 

Robustness to withstand harsh environments

Image of product / Alternate images

Alternative









