

# Fiche produit

## Caractéristique

# XB5EVG4

Harmony XB5 - voyant lumineux compact DEL - Ø22 - rouge - 120V - vis étrier



### Principales

Gamme de produits	Harmony XB5
Fonction produit	Voyant lumineux
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 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	LED protégée
Culot de lampe	Tout LED
Couleur de la source lumineuse	Rouge
[Us] tension d'alimentation	50/60 Hz CA 110...120 V
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	0,1 m 55 °C 7000000 Pa
Raccordement	Borniers à vis-étrier, <= 2 x 1,5mm <sup>2</sup> avec embout se conformer à EN/IEC 60947-1 Borniers à vis-étrier, 1 x 0,22 à 2 x 2,5 mm <sup>2</sup> sans embout se conformer à EN/IEC 60947-1
[Ui] tension d'isolement	250 V (degré de pollution 3) se conformer à EN 60947-1
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	EN 60947-1 4 kV

Type de signalisation	Fixe
GCR BRIDGE	XB5AVCUST04
Code de compatibilité	XB5
Limites de la tension d'alimentation	100...132 V CA
Consommation électrique	14 mA
Durée de vie	À la tension nominale et à 25°C 100000 H
Tenue aux ondes de choc	1 kV se conformer à CEI 61000-4-5

## Environnement

Traitement de protection	TH
Température ambiante de stockage	-40...70 °C
Température de fonctionnement	-25...70 °C
Catégorie de surtension	Classe II se conformer à IEC 60536
Degré de protection IP	CEI 60529 IP66 IP67 se conformer à CEI 60529 IP69 se conformer à CEI 60529 IP69K se conformer à ISO 20653
Tenue à l'environnement NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Tenue aux chocs IK	IK05 se conformer à IEC 50102
Normes	UL 508 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-1 JIS C8201-5-1 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	50 gn (durée = 18 ms) pour accélération sur 1/2 sinusoïde se conformer à CEI 60068-2-27 30 gn (durée = 11 ms) pour accélération sur 1/2 sinusoïde se conformer à CEI 60068-2-27
Tenue aux transitoires rapides	CEI 61000-4-4 2 kV
Tenue aux champs électromagnétiques rayonnés	10 V/m se conformer à CEI 61000-4-3
Compatibilité électromagnétique	Décharge électrostatique - niveau de test: 6 kV (sur le contact (parties métalliques)) se conformer à CEI 6100-4-11 Décharge électrostatique - niveau de test: 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
Tenue aux décharges électrostatiques	CEI 6100-4-11 Sur le contact (parties métalliques) 6 kV CEI 6100-4-11 À l'air libre (dans les pièces d'isolation) 8 kV
émission électromagnétique	IEC 55011 Classe B

## Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil
Sans SVHC REACH	Oui
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Régulation RoHS Chine	X
Profil environnemental	ENVPEP1710010EN
Profil de circularité	ENVEOLI1710010EN
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.