

Fiche technique du produit

Spécifications



Harmony voyant rond - Ø22 - vert - LED intégrée - 24V

XB7EV03BP

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme De Produit	Harmony XB7
Type De Produit Ou Équipement	Voyant lumineux
Nom De L'Appareil	XB7
Diamètre De Fixation	22 mm
Vente Par Quantité Indivisible	10
Forme De La Tête De L'Unité De Signalisation	Rond
Couleur De La Capsule	Vert
Source Lumineuse	LED
Culot De Lampe	Tout LED
[Us] Tension D'Alimentation	24 V CA/CC 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	0,02 kg
Montage De L'Appareil	Trou de fixation - (diamètre: 22,5 mm 22,3 +0.4/0 se conformer à CEI 60947-5-1
Entraxe De Fixation	>= 30 x 40 mm (support) métal - épaisseur: 1...6 mm >= 30 x 40 mm (support) plastique - épaisseur: 2...6 mm
Mode De Fixation	Écrou de fixation sous la tête: 2...2,4 N.m
Mode De Raccordement	Borniers à vis-étrier, <= 2 x 1,5mm ² avec embout se conformer à CEI 60947-1 Borniers à vis-étrier, 1 x 0,22 à 2 x 2,5 mm ² sans embout se conformer à CEI 60947-1
Couple De Serrage	0,8...1,2 N.m se conformer à CEI 60947-1
Forme De La Tête De Vis	Transversal compatible avec JIS N°1 tournevis Transversal compatible avec cruciforme Philips n° 1 tournevis Transversal compatible avec pozidriv n°1 tournevis Perforé compatible avec plat Ø 4 mm tournevis Perforé compatible avec plat Ø 5,5 mm tournevis
[Ui] Tension Assignée D'Isolément	250 V (degré de pollution 3) se conformer à CEI 60947-1
[Uimp] Tension Assignée De Tenue Aux Chocs	6 kV se conformer à CEI 60947-1
Type De Signalisation	Fixe

Limites De La Tension D'Alimentation	19,2...30 V CC 21,6...26,4 V CA
Consommation Électrique	20...27 mA
Durée De Vie	70000 H à la tension nominale et à 25 °C

Environnement

Traitement De Protection	TH
Température Ambiante De Stockage	-40...70 °C
Température De L'Air Ambiant En Fonctionnement	-25...70 °C
Catégorie De Surtension	Classe II se conformer à CEI 60536
Degré De Protection Ip	IP20 se conformer à CEI 60529 (face arrière) IP65 se conformer à CEI 60529 (face avant)
Tenue À L'Environnement Nema	NEMA 4 se conformer à UL 50 E NEMA 12 se conformer à UL 50 E
Normes	UL 508 JIS C8201-5-1 CSA C22.2 No 14 CEI 60947-5-1 CEI 60947-1 JIS C8201-1
Tenue Aux Vibrations	5 gn (f= 2...500 Hz) se conformer à CEI 60068-2-6
Tenue Aux Chocs Mécaniques	50 gn (durée = 11 ms) pour accélération sur 1/2 sinusoïde se conformer à CEI 60068-2-27
Compatibilité Électromagnétique	Émission de champ de perturbation classe B conforming to CEI 55011

Emballage

Type D'Emballage 1	PCE
Nb Produits Dans L'Emballage 1	1
Hauteur De L'Emballage 1	3,000 cm
Largeur De L'Emballage 1	3,000 cm
Longueur De L'Emballage 1	5,200 cm
Poids De L'Emballage 1	18,000 g
Type D'Emballage 2	BB1
Nb Produits Dans L'Emballage 2	10
Hauteur De L'Emballage 2	5,000 cm
Largeur De L'Emballage 2	12,000 cm
Longueur De L'Emballage 2	15,000 cm
Poids De L'Emballage 2	183,000 g
Type D'Emballage 3	S01
Nb Produits Dans L'Emballage 3	100
Hauteur De L'Emballage 3	15,000 cm
Largeur De L'Emballage 3	15,000 cm
Longueur De L'Emballage 3	40,000 cm
Poids De L'Emballage 3	2,167 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 >](#)

Performances en matière de bien-être

✓ Sans Svhc Reach

✓ Sans Métaux Lourds Toxiques

✓ Sans Mercure

✓ Information Sur Les Exemptions
Rohs [Oui](#)

Régulation Reach [Déclaration REACH](#)

Directive Rohs Ue [Conformité pro-active \(Produit en dehors du scope légal RoHS UE\)](#)
[Déclaration RoHS UE](#)

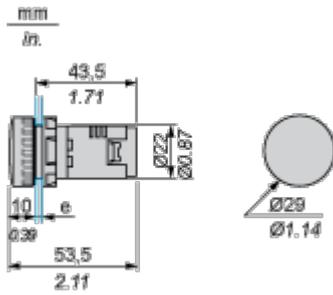
Régulation Rohs Chine [Déclaration RoHS pour la Chine](#)

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.](#)

Encombremments

Voyant lumineux avec borne à vis

Dimensions

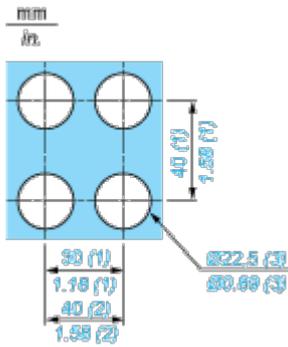


e Epaisseur du panneau de support : 1 à 6 mm / 0,4 à 0,24 pouces (métal) ; 2 à 6 mm / 0,8 à 0,24 pouces (plastique)

Montage et périmètre de sécurité

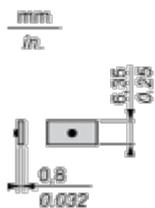
Montage

Diamètres des trous de fixation réalisés

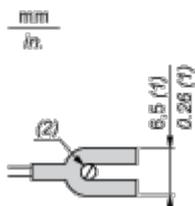


- (1) Valeur minimale.
- (2) 40 mm (1,58 pouces) pour bouton-poussoir d'arrêt d'urgence.
- (3) Valeur standard : $\varnothing 22,3$ (0 ; + 0,4) mm / $\varnothing 0,88$ (0 ; + 0,02) pouces

Connexion par attache Faston



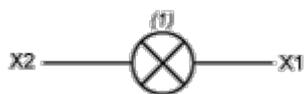
Connexion de balise de type U



- (1) 6,5 mm (0,26 pouces) recommandé, 7 mm (0,28 pouces) max.
- (2) Borne à vis M3.

Schémas de raccordement

Schéma de câblage



(1) Voyant