Spécifications





## Harmony voyant rond - Ø22 - orange - BA 9s base - <= 250V

XB7EV68P

- La production de ce produit a été arrêtée le: 2 févr. 2021
- ! Fin de service imminente: 31 déc. 2025



Statut commercial: Arrêt de fabrication consulter si stock

### **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
Info Supplémentaire De L'Unité De Commande	Avec lentille normale
Source Lumineuse	Incandescente (lampe non incluse)
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	0,018 kg
Catégorie De Surtension	Classe II se conformer à CEI 60536
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: 16 mm >= 30 x 40 mm (support) plastique - épaisseur: 26 mm
Mode De Fixation	Écrou de fixation sous la tête: 22,4 N.m
Forme De La Tête De L'Unité De Signalisation	Rond
Couleur De La Capsule	Orange
Mode De Raccordement	Connecteurs Faston, taille de connexion: 6,35 x 0,8 mm se conformer à CEI 60947-1 Connecteurs pour étiquettes à fourche, taille de connexion: 6,5 mm se conformer à CEI 60947-1 Borniers à vis-étrier, <= 2 x 1,5mm² avec embout se conformer à CEI 60947-1 Borniers à vis-étrier, 1 x 0,22 à 2 x 2,5 mm² sans embout se conformer à CEI 60947-1
Couple De Serrage	0,81,2 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'Isolement	250 V (degré de pollution 3) se conformer à CEI 60947-1

Tarif HT hors éco-contribution France, Avril 2024

[Uimp] Tension Assignée De Tenue Aux Chocs	6 kV se conformer à CEI 60947-1
Type De Signalisation	Fixe
Culot De Lampe	BA 9s
Alimentation Du Bloc Lumineux	Direct
[Us] Tension D'Alimentation	<= 250 V
Code De Compatibilité	XB7

## **Environnement**

Traitement De Protection	тн
Température Ambiante De Stockage	-4070 °C
Température De L'Air Ambiant En Fonctionnement	-2555 °C
Degré De Protection Ip	IP20 se conformer à CEI 60529 (face arrière) IP54 se conformer à CEI 60529 (face avant)
Tenue À L'Environnement Nema	NEMA 12
Normes	CSA C22.2 No 14 CEI 60947-1 CEI 60947-5-1 UL 508 JIS C8201-5-1 JIS C8201-1
Tenue Aux Vibrations	5 gn (f= 2500 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 cm
Largeur De L'Emballage 1	16 cm
Longueur De L'Emballage 1	16 cm
Poids De L'Emballage 1	17 g

## **Garantie contractuelle**

## Développement durable Green Premium



Le label Green Premium<sup>™</sup> 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 CO<sub>2</sub>.

En savoir plus sur Green Premium >





Transparence RoHS/REACh

#### Performances en matière de bien-être

<b>②</b>	Sans Svhc Reach	
<b>②</b>	Sans Métaux Lourds Toxiques	
<b>⊘</b>	Sans Mercure	
	Information Sur Les Exemptions Rohs	Oui

### **Certifications et normes**

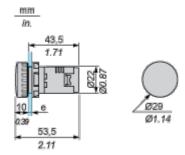
Régulation Reach	Déclaration REACh
Directive Rohs Ue	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)  Déclaration RoHS UE
Régulation Rohs Chine	Déclaration RoHS pour la Chine
Profil Environnemental	Profil environnemental du Produit
Deee	Sur le marché de l'Union Européenne, le produit 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

### XB7EV68P

**Encombrements** 

#### Voyant lumineux avec borne à vis

#### **Dimensions**



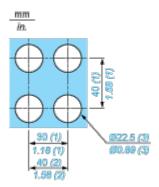
e Epaisseur du·panneau de support : 1 à 6 mm / 0,4 à 0,24 pouces (métal) ; 2 à 6 mm / 0,8 à 0,24 pouces (plastique)

### XB7EV68P

Montage et périmètre de sécurité

#### Montage

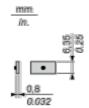
#### Diamètres des trous de fixation réalisés



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

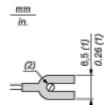
## XB7EV68P

### Connexion par attache Faston



### XB7EV68P

#### Connexion de balise de type U

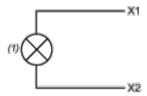


- (1) 6,5 mm (0,26 pouces) recommandé, 7 mm (0,28 pouces) max.
- (2) Borne à vis M3.

## XB7EV68P

Schémas de raccordement

### Schéma de câblage



(1) ampoule à incandescence 9s