

# Fiche technique du produit

Spécifications



## Harmony XB4 - voyant lumineux BA9s - Ø22 - vert - 120V - vis étrier

XB4BV33

Statut commercial: Commercialisé

### Principales

Gamme de produit	Harmony XB4
Type de produit ou équipement	Témoïn
Nom de l'appareil	XB4
Matériau de la collerette	Métal chromé
Matière de l'embase de fixation	Zamak
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	Vert
Info supplémentaire de l'unité de commande	Avec lentille lisse
Source lumineuse	Incandescence
Culot de lampe	BA 9s
Alimentation du bloc lumineux	Via transformateur intégral 1,2 VA 6 V
[Us] tension d'alimentation	110...120 V CA à 50/60 Hz

### Complémentaires

Hauteur	47 mm
largeur	30 mm
Profondeur	78 mm
Description des bornes ISO n°1	(X1-X2)PL
Poids du produit	0,152 kg
Tenue au nettoyage haute pression	7000000 Pa à 55 °C, distance : 0,1 m
Mode de raccordement	Borniers à vis-étrier, <= 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> avec embout se conformer à IEC 60947-1 Borniers à vis-étrier, 1 x 0,22...2 x 2,5 mm <sup>2</sup> sans embout se conformer à IEC 60947-1
[Ui] tension assignée d'isolement	600 V (degré de pollution 3) se conformer à IEC 60947-1
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV se conformer à IEC 60947-1
Type de signalisation	Maintenu
Présentation du produit	Produit complet

### Environnement

Traitement de protection	TH
Température ambiante de stockage	-40...70 °C
Température ambiante de fonctionnement	-40...55 °C
Classe de protection contre les chocs électriques	Classe I se conformer à CEI 60536
Degré de protection IP	IP66 se conformer à IEC 60529 IP67 IP69 IP69K
Tenue à l'environnement NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Tenue aux chocs IK	IK06 conforme à CEI 50102
Normes	JIS C8201-5-1 CEI 60947-5-1 UL 508 CEI 60947-5-4 CEI 60947-5-5 CSA C22.2 No 14 IEC 60947-1 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	30 gn (durée = 18 ms) pour accélération d'une demi-onde sinusoïdale se conformer à CEI 60068-2-27 50 gn (durée = 11 ms) pour accélération d'une demi-onde sinusoïdale se conformer à CEI 60068-2-27

## Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	3,2 cm
Largeur de l'emballage 1	8,6 cm
Longueur de l'emballage 1	5,0 cm
Poids de l'emballage 1	146,0 g
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	5
Hauteur de l'emballage 2	8,8 cm
Largeur de l'emballage 2	26,5 cm
Longueur de l'emballage 2	3,4 cm
Poids de l'emballage 2	730,0 g
Type d'emballage 3	S02
Nb produits dans l'emballage 3	50
Hauteur de l'emballage 3	15,0 cm
Largeur de l'emballage 3	30,0 cm
Longueur de l'emballage 3	40,0 cm
Poids de l'emballage 3	7,64 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.) 71

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](#)

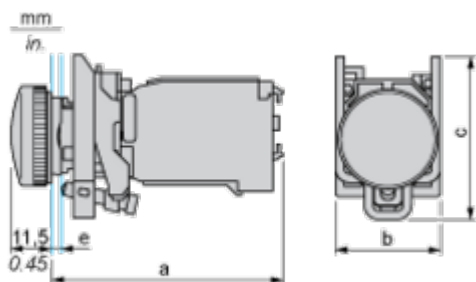
Reprise No

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 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.

a in mm	a in in.	b in mm	b in in.	c in mm	c in in.
66	2.60	30	1.18	46.5	1.83

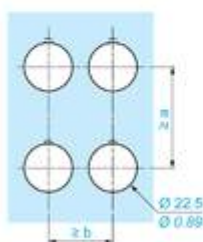
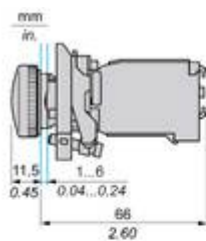
## Mounting and Clearance

### Panel Cut-out for Pushbuttons, Switches and Pilot Lights (Finished Holes, Ready for Installation)

Connection by Screw Clamp Terminals or Plug-in Connectors or on Printed Circuit Board	Connection by Faston Connectors
	
<p>(1) Diameter on finished panel or support</p> <p>(2) 40 mm min. / 1.57 in. min.</p> <p>(3) 30 mm min. / 1.18 in. min.</p> <p>(4) <math>\varnothing 22.5 \text{ mm} / 0.89 \text{ in.}</math> recommended (<math>\varnothing 22.3 \text{ mm} \begin{smallmatrix} +0.4 \\ 0 \end{smallmatrix} / 0.88 \text{ in.} \begin{smallmatrix} +0.016 \\ 0 \end{smallmatrix}</math>)</p> <p>(5) 45 mm min. / 1.78 in. min.</p> <p>(6) 32 mm min. / 1.26 in. min.</p>	

## Technical Illustration

### Dimensions



		a (mm)	a (in.)	b (mm)	b (in.)
		40	1.57	30	1.18
ZBE.....	ZBV.....				
		45	1.77	32	1.26
ZBE.....3	ZBV.....3				
		40	1.57	30	1.18
ZBE.....4	ZBV.....4				
		50	1.97	30	1.18
ZBE.....5	ZBV.....5				
		40	1.57	30	1.18
ZBE.....9	ZBV.....9				
		40	1.57	30	1.18
ZBRT..	ZBRV1				

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

---

## Caractéristiques

Harmony XB4/XB5 Bloc lumineux

The infographic features four icons in white circles, each with a corresponding text block and a photograph of the product. The icons are: a square with a smaller square inside (top-left), a person with a checkmark (top-right), a power button symbol (bottom-left), and a sun with rays (bottom-right). The photographs show the product in various colors: green, red, and yellow.

- Nouveau bloc LED universel pour toutes les couleurs**
- Gestion simplifiée des stocks**
- Temps d'installation plus rapide et sélection facilitée**
- Amélioration de l'intensité et de la luminosité des couleurs**

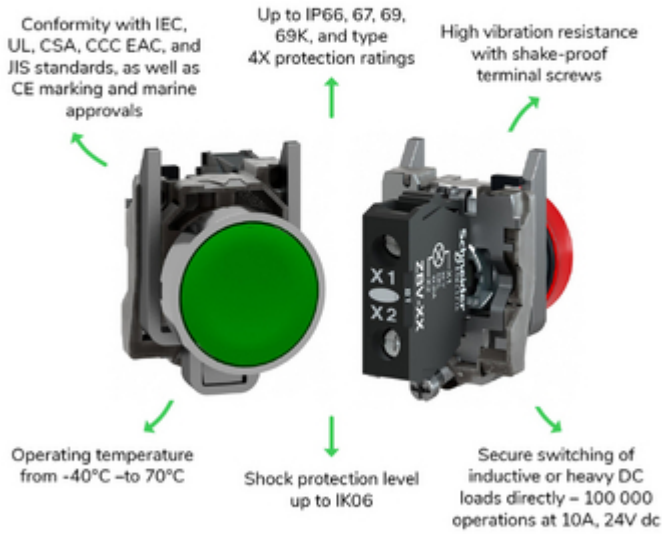
Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

---

## Technical Benefits

### Harmony XB4



Offer Marketing Illustration

## Product benefits / Features

---

**Features**  
Harmony XB4






-  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

---



