

Fiche technique du produit

Spécifications



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

XB7EV66P

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme de produit	Harmony XB7
Type de produit ou équipement	Témoin
Nom de l'appareil	XB7
Diamètre de fixation	22 mm
Vente par quantité indivisible	10
Informations complémentaires pour le fonctionnement	Avec lentille lisse
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: 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
Forme de la tête de l'unité de signalisation	Rond
Couleur de la capsule	Bleu
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 1,5 mm² avec embout se conformer à CEI 60947-1 Borniers à vis-étrier, 1 x 0,22...2 x 2,5 mm² 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 No 1 tournevis Transversal compatible avec cruciforme Philips n° 1 tournevis Transversal compatible avec pozidriv No 1 tournevis Fendu compatible avec plat Ø 4 mm tournevis Fendu 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
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV se conformer à CEI 60947-1

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

Type de signalisation	Permanent
Culot de lampe	BA 9s
Alimentation du bloc lumineux	Direct
[Us] tension d'alimentation	<= 250 V
Code de compatibilité	XB7

Environnement

Traitement de protection	TH
Température de l'air ambiant pour le stockage	-40...70 °C
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-25...55 °C
Degré de protection IP	IP20 se conformer à CEI 60529 (face arrière) IP54 se conformer à CEI 60529 (face avant)
Enclosure Type	UL type 12
Normes	CSA C22.2 No 14 CEI 60947-1 UL 508 CEI 60947-5-1 JIS C8201-5-1 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 d'une demi-onde sinusoïdale se conformer à CEI 60068-2-27
Compatibilité électromagnétique	Émission de champ de perturbation classe B se conformer à CEI 55011

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	6,000 cm
Largeur de l'emballage 1	10,000 cm
Longueur de l'emballage 1	5,000 cm
Poids de l'emballage (Kg)	17,000 g
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	10
Hauteur de l'emballage 2	6,000 cm
Largeur de l'emballage 2	10,000 cm
Longueur de l'emballage 2	15,000 cm
Poids de l'emballage 2	175,000 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	2,004 kg

Garantie contractuelle

Garantie (en mois)	18
--------------------	----

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 du cycle de vie total	6 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de fabrication [A1 à A3]	0.3 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de distribution [A4]	0 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase d'installation [A5]	0 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase d'utilisation [B2, B3, B4, B6]	5 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de fin de vie [C1 à C4]	0 kg CO2 eq.
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit

Use Better

 Matières et Substances	
Emballage avec carton recyclé	Non
Emballage sans plastique	Non
Directive UE RoHS	Conforme
Règlementation REACH	Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil

Use Longer

 Prolongation de vie	
Réparation	Non

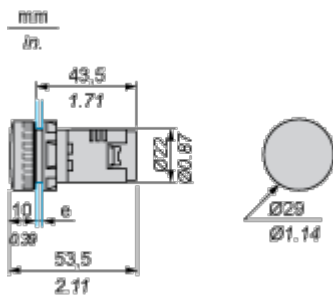
Use Again

 Réemballer et réusiner	
Potentiel de recyclabilité, en %	15
Profil de circularité	Informations de fin de vie
Reprise	Oui
Label 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.

Encombremens

Voyant lumineux avec borne à vis

Dimensions

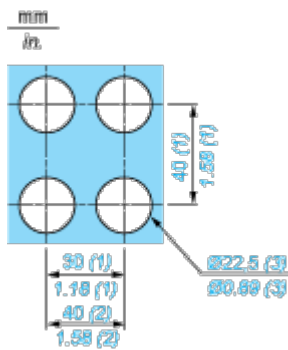


e Épaisseur du panneau de support : 1 à 6 mm / 0,4 à 0,24 pouces (métal) ; 2 à 6 mm / 0,8 à 0,24 pouces (plastique)

Montage et périmètre de sécurité

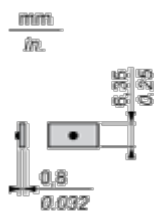
Montage

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 : Ø 22,3 (0 ; + 0,4) mm / Ø 0,88 (0 ; + 0,02) pouces

Connexion par attache Faston



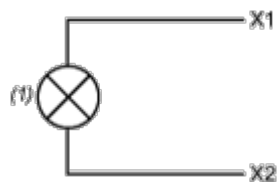
Connexion de balise de type U



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

Schémas de raccordement

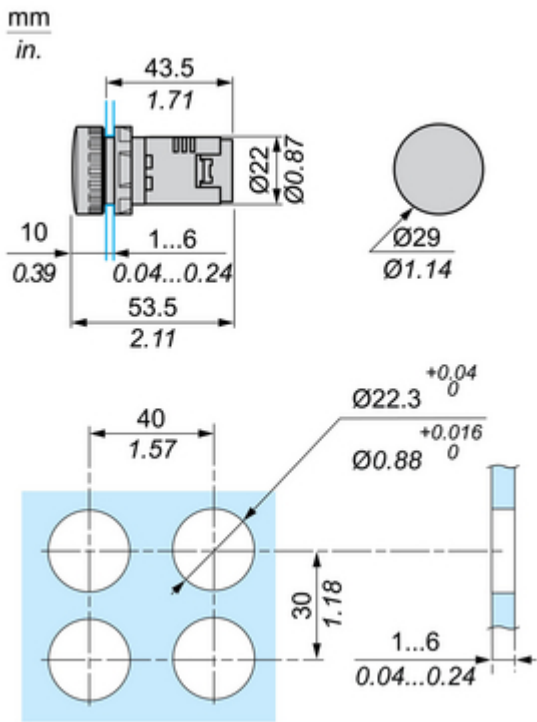
Schéma de câblage



(1) ampoule à incandescence 9s

Technical Illustration

Dimensions



Technical Illustration

Wiring diagram

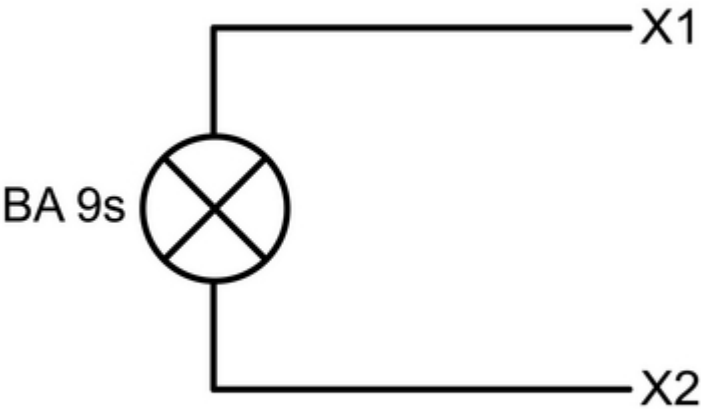


Image of product / Alternate images

Alternative

