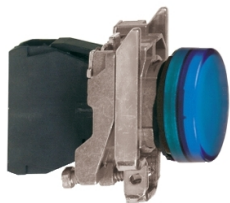


Fiche technique du produit

Spécifications



Harmony XB4 - voyant lumineux DEL Atx - Ø22 - bleu - 230V - vis étrier

XB4BVM6EX

⚠ La production de ce produit a été arrêtée le: 2 févr. 2021

⚠ Fin de service imminente: 31 déc. 2025

⚠ Arrêt de fabrication consulter
si stock

Statut commercial: Arrêt de fabrication consulter si stock

Principales

Gamme de produit	Harmony XB4
Type de produit ou équipement	Voyant complet
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 mm
Vente par quantité indivisible	1
Zone poussière	Zone 21 - 22
Info supplémentaire de l'unité de commande	Avec lentille lisse

Complémentaires

Tenue au nettoyage haute pression	7000000 Pa à 55 °C, distance : 0,1 m
Montage de l'appareil	Trou de fixation - (diamètre: 22,5 mm 22,3 +0.4/0
Entraxe de fixation	= 30 x 40 mm (support)
Profondeur d'encastrement	43 mm
Marquage	Ex tb IIIC
Forme de la tête de l'unité de signalisation	Rond
Couleur de la capsule	Bleu
Mode de raccordement	Borniers à vis-étrier, <= 2 x 1,5 mm ² avec embout se conformer à IEC 60947-1 Borniers à vis-étrier, 1 x 0,22...2 x 2,5 mm ² sans embout se conformer à IEC 60947-1
[Ui] tension assignée d'isolement	250 V (degré de pollution 3) se conformer à IEC 60947-1
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	4 kV se conformer à IEC 60947-1
Type de signalisation	Maintenu
Source lumineuse	LED intégrée
Couleur de la source lumineuse	Bleu
[Us] tension d'alimentation	230...240 V CA 50/60 Hz
Limites de la tension d'alimentation	195...264 V CA
Consommation électrique	14 mA

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

Durée de vie	100000 H à tension nominale et 25°C
Tenue aux ondes de choc	1 kV se conformer à IEC 61000-4-5

Environnement

Traitement de protection	TH
Température ambiante de stockage	-40...70 °C
Température ambiante de fonctionnement	-20...60 °C
Catégorie de surtension	I conforming to CEI 60536
Degré de protection IP	IP65 se conformer à IEC 60529
Tenue à l'environnement NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Tenue aux chocs IK	IK05 conforme à CEI 50102
Normes	CEI 60079-0:2009 EN 60079-31:2009 CEI 61000-6-2 CEI 60079-0:2007 CEI 60079-31:2008
Règlement Européen	94/9/CE - directive ATEX
Certifications du produit	INERIS 04ATEX9004U
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
Tenue aux transitoires rapides	2 kV se conformer à IEC 61000-4-4
Tenue aux champs électromagnétiques rayonnés	10 V/m se conformer à IEC 61000-4-3
Tenue aux décharges électrostatiques	6 kV avec contact (sur partie métallique) se conformer à IEC 61000-4-2 8 kV à l'air libre (dans les pièces d'isolation) se conformer à IEC 61000-4-2
Emission électromagnétique	Classe B se conformer à CEI 55011

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	8,800 cm
Largeur de l'emballage 1	5,400 cm
Longueur de l'emballage 1	3,400 cm
Poids de l'emballage 1	80,000 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	40
Hauteur de l'emballage 2	30 cm
Largeur de l'emballage 2	30 cm
Longueur de l'emballage 2	40 cm
Poids de l'emballage 2	3,620 kg
Type d'emballage 3	P06
Nb produits dans l'emballage 3	320

Hauteur de l'emballage 3	75,000 cm
Largeur de l'emballage 3	80,000 cm
Longueur de l'emballage 3	60,000 cm
Poids de l'emballage 3	36,960 kg

Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
----------	---------

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.)	6
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit

Use Better

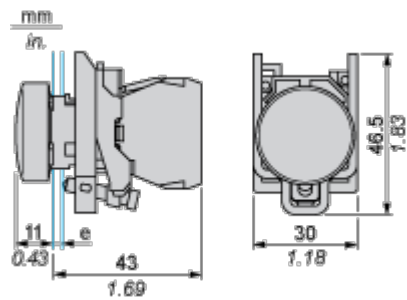
♻️ Matières et Substances	
Emballage avec carton recyclé	Non
Emballage sans plastique	Non
Directive UE RoHS	Conformité proactive (produit hors de la portée juridique de la directive européenne RoHS)
Numéro SCIP	3d14fd98-3859-4733-a5ee-a3016769973c
Règlementation REACH	Déclaration REACH

Use Again

🔄 Réemballer et réusiner	
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

Encombrements

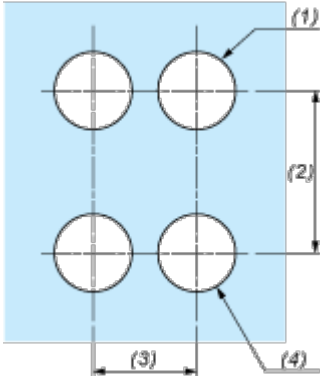
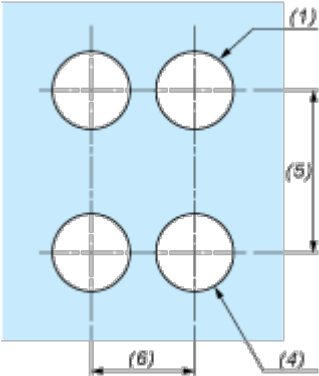
Voyant lumineux



e : Epaisseur du support : 1 à 6 mm (0,04 à 0,24 po.)

Montage et périmètre de sécurité

Découpe du panneau pour boutons-poussoirs, commutateurs et voyants (trous usinés, prêts pour l'installation)

Raccordement par borniers à vis ou par connecteurs enfichables ou sur carte de circuit imprimé	Raccordement par connecteurs Faston
	
<div>(1) Diamètre sur support ou panneau réalisé</div> <div>(2) 40 mm min. / 1,57 po. min.</div> <div>(3) 30 mm min. / 1,18 po. min.</div> <div>(4) Ø 22,5 mm / 0,89 po. Recommandé (Ø 22,3 mm₀^{+ 0,4} / 0,88 po.₀^{+ 0,016})</div> <div>(5) 45 mm min. / 1,78 po. min.</div> <div>(6) 32 mm min. / 1,26 po. min.</div>	

Technical Illustration

Dimensions

