

Fiche technique du produit

Spécifications



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

XB4BVB1GEX

Statut commercial: Commercialisé

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
Diamètre de fixation	22 mm
Vente par quantité indivisible	1
Zone poussière	Zone 21 - 22
Zone de gaz	Zone 1 - 2
Info supplémentaire de l'unité de commande	Avec lentille lisse

Complémentaires

Largeur	46,2 mm
Hauteur	30 mm
Profondeur	69 mm
Poids du produit	0,083 kg
Montage de l'appareil	Trou de fixation - (diamètre: 22,5 mm +/- 0,2 mm se conformer à IEC 60947-1
Entraxe de fixation	= 30 x 40 mm (support) - épaisseur: 1...6 mm
Profondeur d'encastrement	58 mm
Marquage	II 2 GD Ex eb mb IIC Gb Ex tb IIIC Db
Forme de la tête de l'unité de signalisation	Rond
Couleur de la capsule	Blanc
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 2,5 mm ² sans embout se conformer à IEC 60947-1
Couple de serrage	0,8...1,2 N.m se conformer à IEC 60947-1
Type de signalisation	Maintenu
Source lumineuse	LED intégrée
Couleur de la source lumineuse	Blanc
[Us] tension d'alimentation	24...254 V CA/CC
Durée de vie	100000 H

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.

Environnement

Traitement de protection	TH
Température de l'air ambiant de stockage	-40...70 °C
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-20...75 °C
Catégorie de surtension	I conforming to CEI 60536
Degré de protection IP	IP65 se conformer à IEC 60529
Normes	CEI 60079-0:2009 IEC 60079-7:2009 EN/CEI 60079-18:2009 CEI 60079-31:2009 UL 60079-0 UL 60079-18 UL 60079-31 ANSI/ISA 12.12.01 CSA C22.2 No 213
Certifications du produit	INERIS 04ATEX9003U

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	3,600 cm
Largeur de l'emballage 1	14,600 cm
Longueur de l'emballage 1	24,000 cm
Poids de l'emballage (Kg)	105,000 g

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 du cycle de vie total 20

Profil environnemental du produit (PEP) [Profil environnemental du Produit](#)

Use Better

Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé Oui

Emballage sans plastique Non

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

Numéro SCIP 3d14fd98-3859-4733-a5ee-a3016769973c

Régulation REACH [Déclaration REACH](#)

Use Again

Réemballer et réutiliser

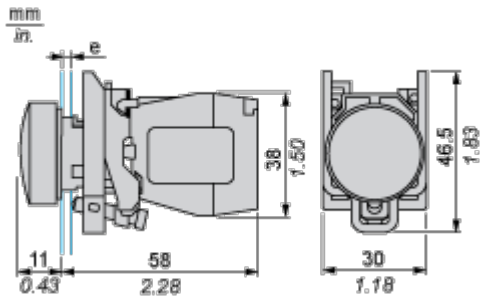
Profil de circularité [Informations de fin de vie](#)

Reprise Non

WEEE Label  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.

Encombrements

Dimensions

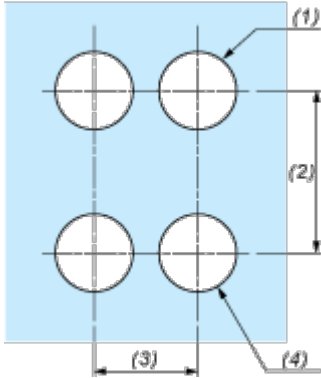


e : Epaisseur du support : 1 à 6 mm (0,04 à 0,24 po.)

Montage et périmètre de sécurité

Découpe pour boutons-poussoirs, commutateurs et voyants (trous réalisés, prêt à installer)

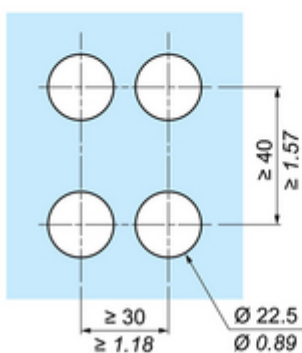
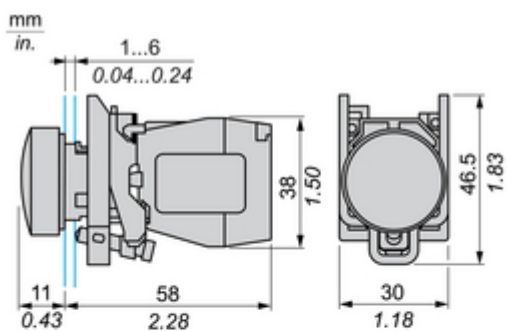
Raccordement par borniers à vis



- (1) Diamètre sur support ou panneau réalisé
- (2) 40 mm min. / 1,57 po. min.
- (3) 30 mm min. / 1,18 po. min.
- (4) $\varnothing 22,5 \text{ mm} / 0,89 \text{ po.}$ Recommandé ($\varnothing 22,3 \text{ mm}_0^{+0,4} / 0,88 \text{ po.}_0^{+0,016}$)

Technical Illustration

Dimensions

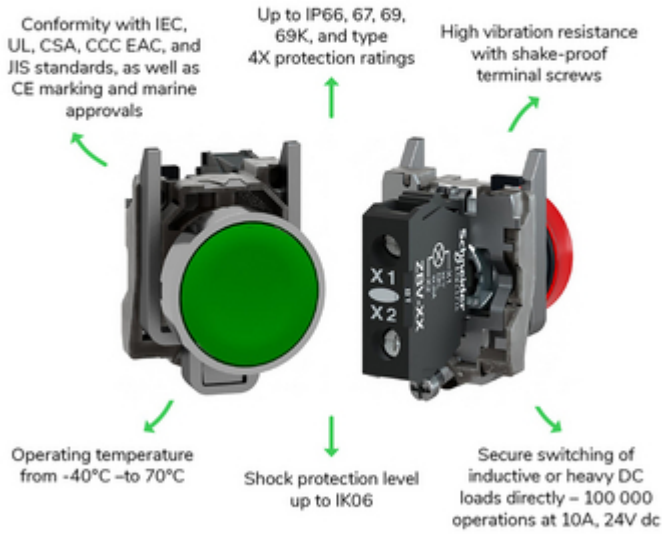


Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Technical Benefits

Harmony XB4



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Features Harmony XB4

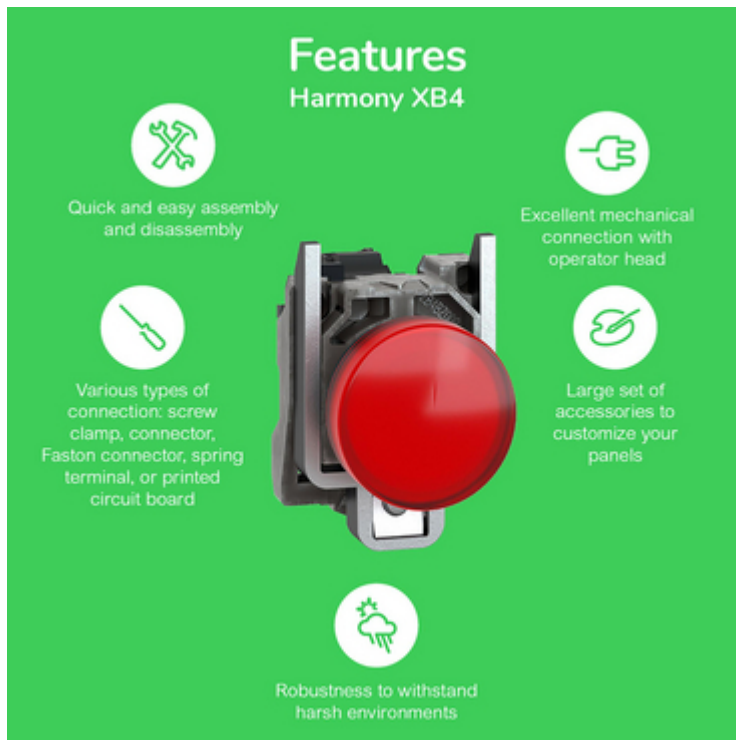




-  Quick and easy assembly and disassembly
-  Excellent mechanical connection with operator head
-  Various types of connection: screw clamp, connector, Faston connector, spring terminal, or printed circuit board
-  Large set of accessories to customize your panels
-  Robustness to withstand harsh environments

Image of product / Alternate images

Alternative

