

Fiche technique du produit

Spécifications



Harmony XB5 - Voyant de présence 3 phases - LED - rouge vert jaune - 400VAC

XB5EV57K4

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme de produit	Harmony XB5
Type de produit ou équipement	Voyant monolithique
Nom de l'appareil	XB5
Matériau de la collerette	Plastique
Matière de l'embase de fixation	Plastique
Diamètre de fixation	30 mm
Vente par quantité indivisible	1
Forme de la tête de l'unité de signalisation	Rond
Couleur de la capsule	Incolore
Source lumineuse	LED protégée
Culot de lampe	LED intégrée
Couleur de la source lumineuse	Vert Rouge Jaune
Nombre de phases réseau	3 phases
Présentation du produit	Produit monolithique

Complémentaires

Hauteur	65,5 mm
Largeur	36 mm
Profondeur	77 mm
Poids du produit	0,065 kg
Mode de raccordement	Bornes Faston, taille de connexion: 6,3 mm se conformer à IEC 60947-1
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	1 kV se conformer à IEC 61000-4-5
Code de compatibilité	XB5
Limites de la tension d'alimentation	450 V CA
Consommation électrique	4...6 mA
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

Température ambiante de stockage	-40...70 °C
----------------------------------	-------------

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

Température ambiante de fonctionnement	-30...70 °C
Degré de protection IP	IP67 (face avant) IP20 (face arrière)
Tenue aux chocs IK	IK10 conforme à CEI 50102
Normes	CEI 60947-5-1 IEC 60947-1 CEI 60947-5-4
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
Compatibilité électromagnétique	Décharge électrostatique - test level: 8 kV (à l'air libre (dans les pièces d'isolation)) conforming to IEC 61000-4-2 Décharge électrostatique - test level: 4 kV (avec contact (sur partie métallique)) conforming to IEC 61000-4-2

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	4,000 cm
Largeur de l'emballage 1	7,000 cm
Longueur de l'emballage 1	8,000 cm
Poids de l'emballage 1	65,000 g
Type d'emballage 2	S01
Nb produits dans l'emballage 2	50
Hauteur de l'emballage 2	15,000 cm
Largeur de l'emballage 2	15,000 cm
Longueur de l'emballage 2	40,000 cm
Poids de l'emballage 2	3,463 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.)	136
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit

Use Better

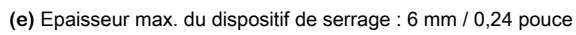
♻️ Matières et Substances	
Emballage sans plastique	Non
Directive UE RoHS	Conformité proactive (produit hors de la portée juridique de la directive européenne RoHS)
Règlementation REACH	Déclaration REACH

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

XB5EV57K4

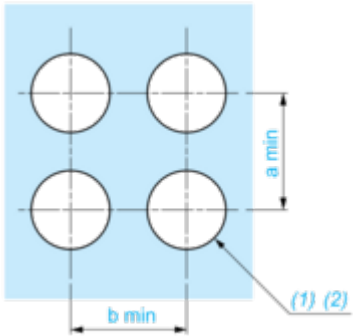
Dimensions



Montage et périmètre de sécurité

Découpe pour voyant lumineux (trous réalisés, prêt à installer)

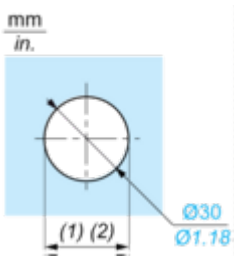
Raccordement par connecteurs Faston



- (1) Diamètre sur support ou panneau réalisé
- (2) Ø 30 mm recommandé / Ø 1,2 pouce recommandé

Connexions	a (mm)	a (pouces)	b (mm)	b (pouces)
Par connecteurs Faston	40	1,57	40	1,57

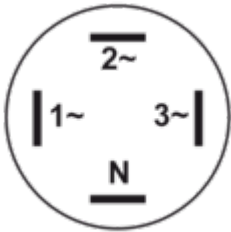
Découpe du panneau



- (1) Diamètre sur support ou panneau réalisé
- (2) Ø 30 mm recommandé / Ø 1,2 pouce recommandé

Schémas de raccordement

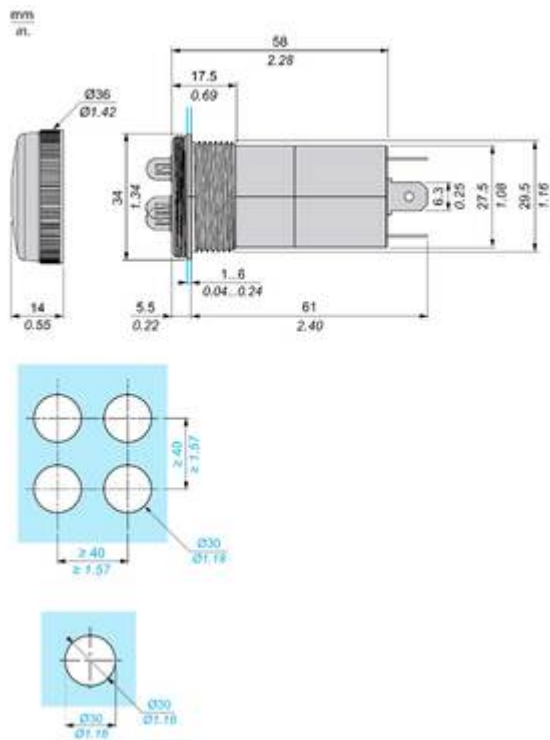
Schéma de câblage



- (1) Phase 1
- (2) Phase 2
- (3) Phase 3
- (N) Neutre

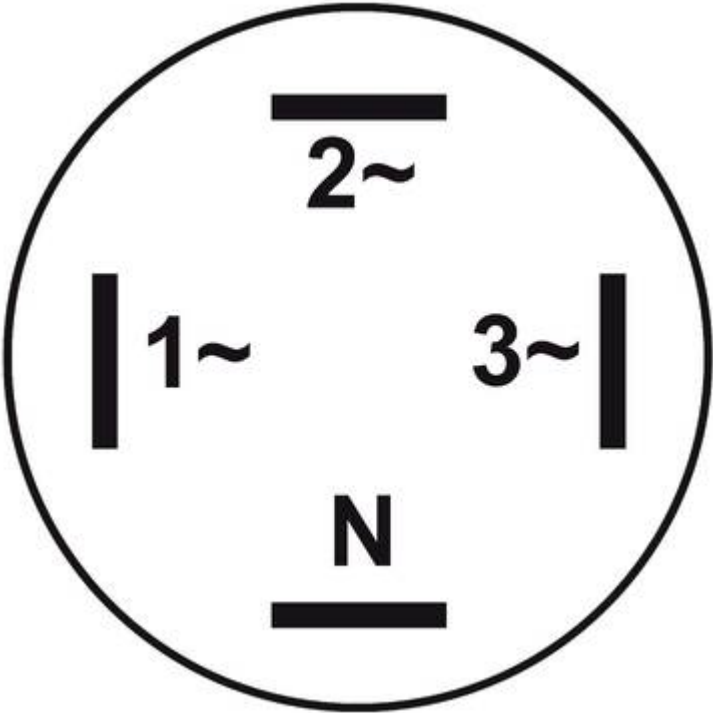
Technical Illustration

Dimensions



Technical Illustration

Wiring diagram





Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Features

Harmony XB5



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



Robustness to withstand harsh environments



Large set of accessories to customize your panels



Image of product / Alternate images

Alternative

