

Fiche produit

Spécifications



Bloc lumineux, Harmony XB4,
Harmony XB5, pour tête 22 mm,
LED universelle, 24 V AC DC,
bornes enfichables compactes

ZBVB15

Code EAN: 3389119037495

Principales

Gamme de produit	Harmony XB4 Harmony XB5
Type de produit ou équipement	Bloc lumineux
Nom de l'appareil	ZBV
Vente par quantité indivisible	5
Mode de raccordement	Push-in, <= 2 x 1,5 mm ² avec embout de fil se conformer à CEI 60947-1 Push-in, >= 1 x 0,34 mm ² sans embout se conformer à CEI 60947-1
Type de signalisation	Permanent
Source lumineuse	LED universelle
Culot de lampe	DEL intégrée
Alimentation du bloc lumineux	Direct
Couleur de la source lumineuse	Blanc
[Us] tension d'alimentation	24 V CA/CC à 50/60 Hz

Complémentaires

Largeur hors tout CAO	35,6 mm
Hauteur hors tout CAO	14,8 mm
Profondeur hors tout CAO	9,8 mm
Poids Net	0,005 kg
Limites de la tension d'alimentation	20,4...26,4 V CC 20,4...26,4 V CA
Consommation électrique	15 mA
Durée de vie	100000 H à tension nominale et 25°C
Tenue aux ondes de choc	1 kV se conformer à CEI 61000-4-5
Montage du bloc	Montage avant
Présentation du produit	Élément de base

Environnement

Traitement de protection	TH
Température ambiante pour le stockage	-40...70 °C
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-40...70 °C
Degré de protection IP	IP20 se conformer à CEI 60529

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

Normes	CEI 60947-1 CEI 60947-5-1 CEI 60947-5-4 CEI 60947-5-5 UL 60947-1 UL 60947-5-1 UL 60947-5-5 UL 1059 UL 486E CSA C22.2 No 60947-1 CSA C22.2 No 60947-5-1 CSA C22.2 No 158 CSA C22.2 No 65 IACS E10
Certifications du produit	EAC IECEE CB Scheme CCC UL CSA
Tenue aux transitoires rapides	2 kV se conformer à CEI 61000-4-4
Tenue aux champs électromagnétiques rayonnés	10 V/m se conformer à CEI 61000-4-3
Tenue aux décharges électrostatiques	4 kV avec contact (sur partie métallique) se conformer à CEI 61000-4-2 8 kV à l'air libre (dans les pièces d'isolation) se conformer à CEI 61000-4-2
Emission électromagnétique	Classe B se conformer à CEI 55011
[Us] tension d'alimentation	24 V

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	4,3 cm
Largeur de l'emballage 1	5,2 cm
Longueur de l'emballage 1	5,4 cm
Poids de l'emballage (Kg)	5 g
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	5
Hauteur de l'emballage 2	4,3 cm
Largeur de l'emballage 2	5,2 cm
Longueur de l'emballage 2	5,4 cm
Poids de l'emballage 2	30 g
Type d'emballage 3	S03
Nb produits dans l'emballage 3	800
Hauteur de l'emballage 3	30 cm
Largeur de l'emballage 3	30 cm
Longueur de l'emballage 3	40 cm
Poids de l'emballage 3	5,241 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 >

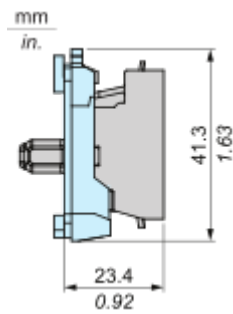
Comment évaluons-nous la durabilité des produits >

Empreinte environnementale	
Empreinte carbone du cycle de vie total	5
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit
Use Better	
Matières et Substances	
Emballage avec carton recyclé	Non
Emballage sans plastique	Non
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)
Numéro SCIP	E148b25a-d37b-4237-bc1f-74823046728d
Régulation REACH	Déclaration REACH
Use Again	
Réemballer et réusiner	
Profil de circularité	Informations de fin de vie
Reprise	Non
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.

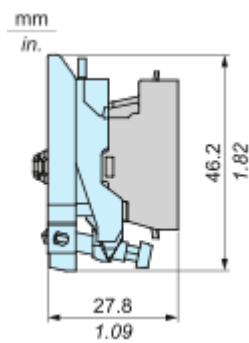
Encombrements

Dimensions

avec embase ZB5AZ009



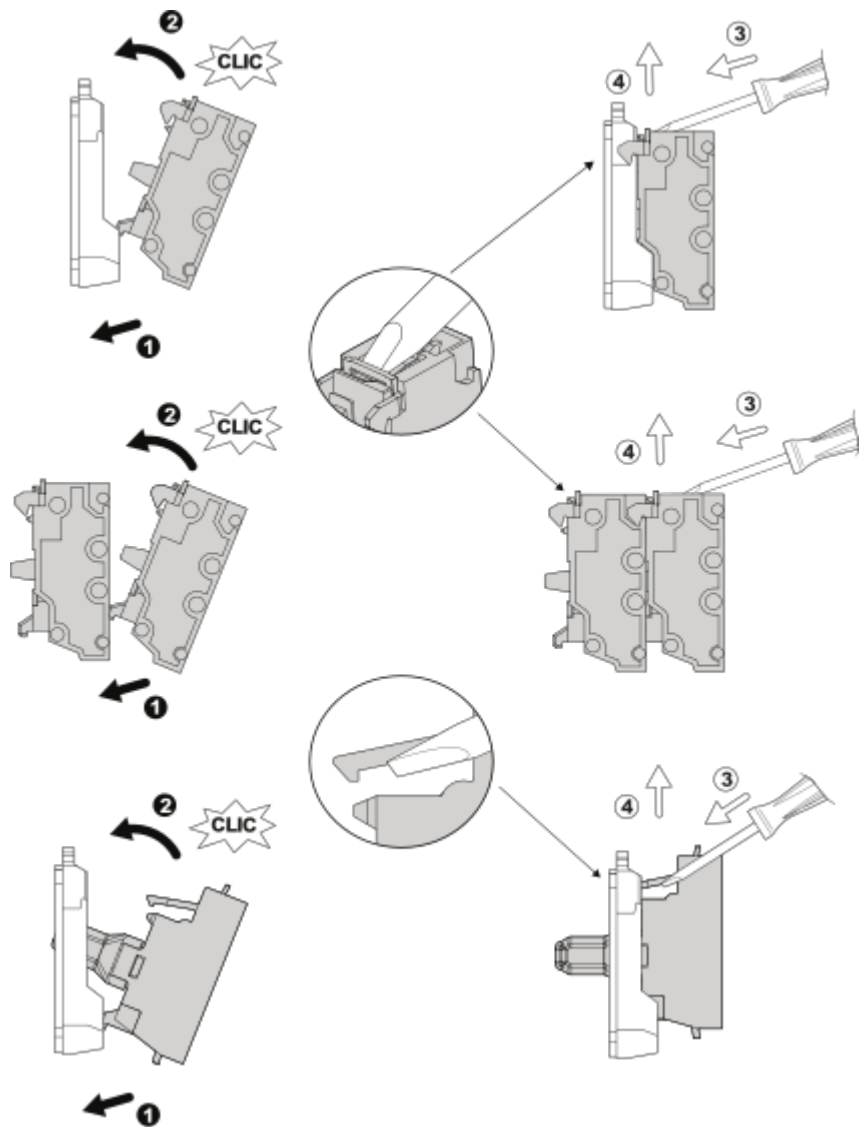
avec embase ZB4BZ009



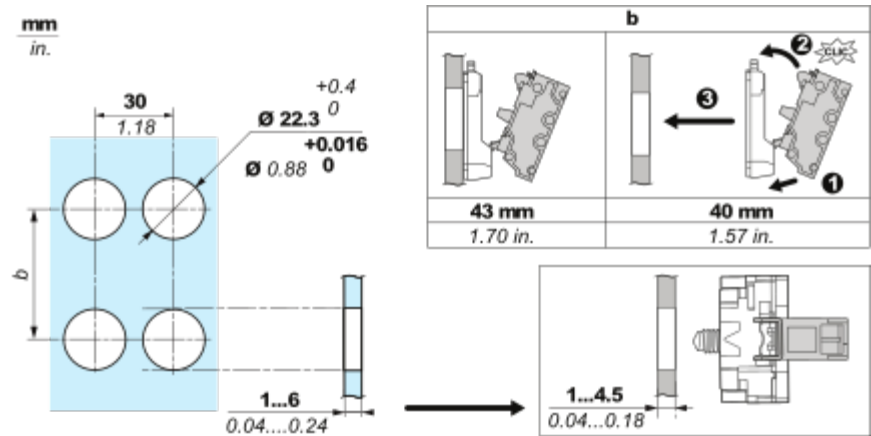
Montage et périmètre de sécurité

Montage

Montage et démontage



Dimension de découpe



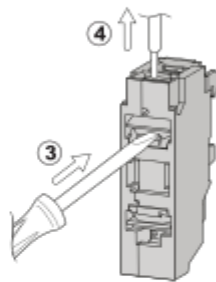
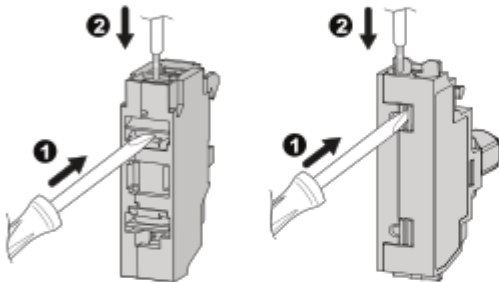
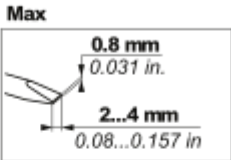
Schémas de raccordement

Câblage

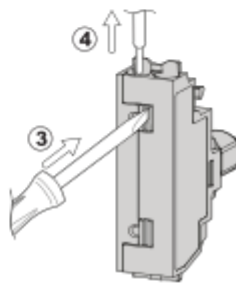
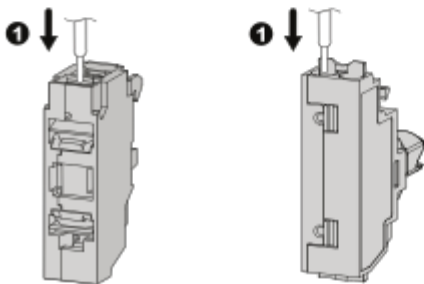
Câblage et décâblage



mm	8
in.	0.32
mm²	0.34...1.5
AWG	22...16

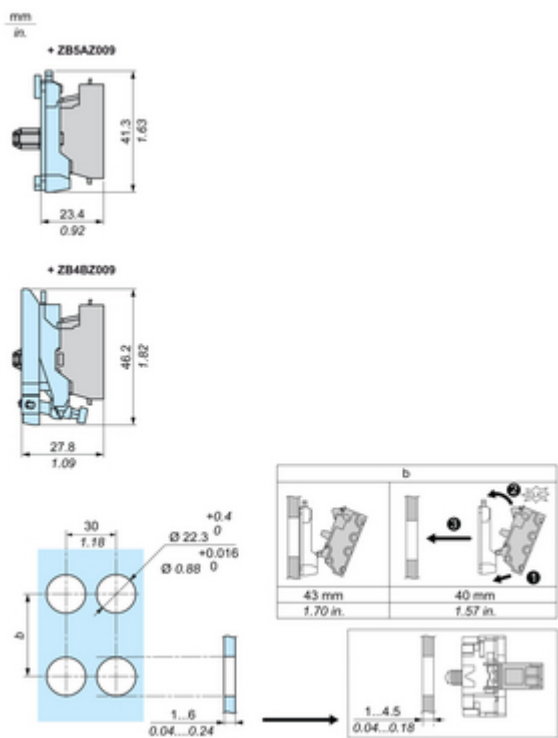


mm	8	8	8
in.	0.32	0.32	0.32
mm²	0.34...1.5	0.34...1	0.34...1.5
AWG	22...16	22...18	22...16



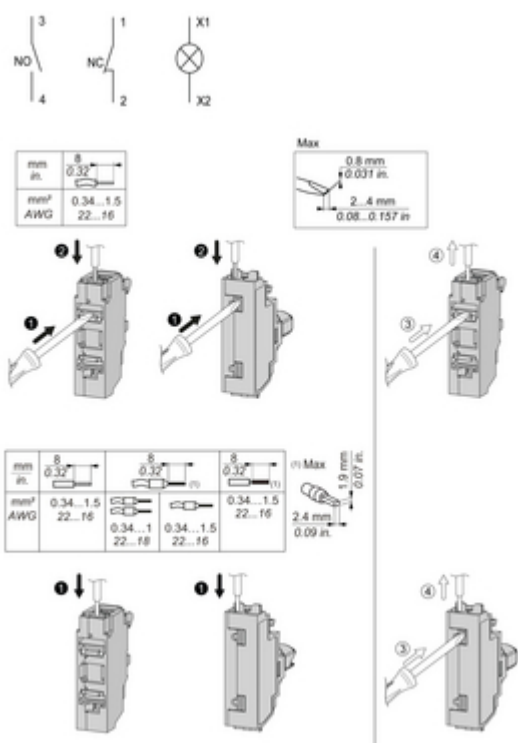
Technical Illustration

Dimensions



Technical Illustration

Wiring diagram



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Caractéristiques

Harmony XB4/XB5 Compact Push-in Blocks



37% plus fin qu'un bloc standard



Coûts d'installation réduits grâce au gain de temps et d'effort du câblage



Entièrement compatible avec l'offre Harmony XB4 / XB5



Gestion simplifiée des stocks



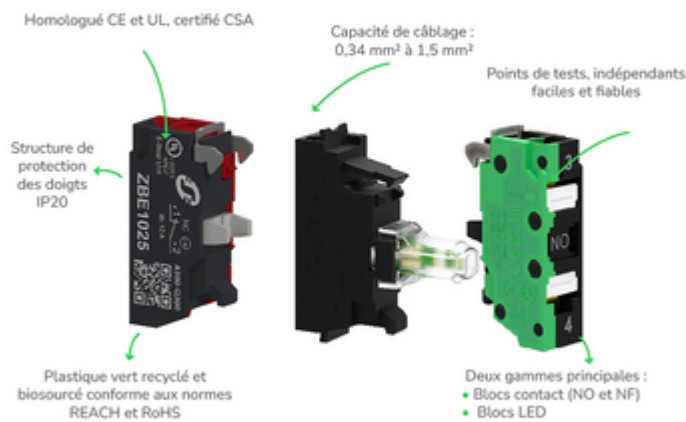


Disponible sous forme de blocs individuels, de sous-ensembles et de produits complets (plastique et métal)

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Avantages techniques
Harmony XB4/XB5 Blocs Push-in compacts



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Caractéristiques techniques

Boutons poussoirs en metal Harmony XB4



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Bouton poussoir en métal

Harmony XB4



Montage et démontage rapides et faciles



Excellente connexion mécanique avec la tête de commande



Différents types de connexions : borniers à vis-étrier, Push-in, connecteur Faston & broches pour circuit imprimé



Large choix d'accessoires pour personnaliser vos panneaux



Robustesse pour résister aux environnements difficiles

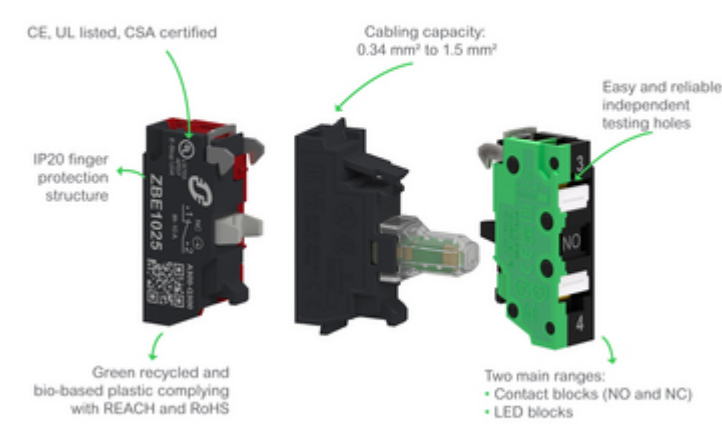


Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Technical Benefits

Harmony XB4/XB5 Compact Push-in blocks



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Features

Harmony XB4/XB5 Compact Push-in blocks



37% thinner than a standard block



Installation costs saved through reduced wiring time and effort



Fully compatible with current Harmony offer



Available as single block, sub-assemblies and complete units (both plastic and metal ranges)



Simplified inventory management



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Eigenschaften

Harmony XB4



Schnelle und einfache Installation und Montage



Hervorragende mechanische Verbindung der Einzelbauteile



Verschiedene Anschlussarten: Schraubklemme, Federzug, Faston-Stecker oder auf Leiterplatte



Große Auswahl an Zubehör und Anpassungsmöglichkeiten



Höchste Robustheit für extreme Umgebungen



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features



Image of product / Alternate images

Alternative

