Fiche technique du produit

Spécifications



Harmony XVB7 - Embase alimentation grise pour colonne - technologie M12

XVB7C61

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme de produit	Harmony XVB7
Type de produit ou équipement	Base
Composition de l'appareil	Base/tube et couvercle
Nom de l'appareil	XVB7
Diamètre de fixation	70 mm
Raccordement électrique	M12
Protocole de port de communication	-
Mode de fixation	Directement ou fixation tube
Position de montage	Droit/inversé
Variante de construction	Jusqu'à 4 modules (3 lentilles + 1 son ou 4 lentilles)
Matière	Polycarbonate
Couleur du boitier	Dark grey
Poids du produit	0,289 kg

Complémentaires

[Ue] tension assignée d'emploi	24 V CA 50/60 Hz 24 V CC
Limites de la tension assignée d'emploi	21,6...26,4 V CA/CC
Classe de protection contre les chocs électriques	Classe II
Consommation électrique	0 mA
Courant de sortie	2000 mA max
Mode de raccordement	M12, 5 Pol Male, A-Coded port
Type de câble	M12 cable 15cm
[Ui] tension assignée d'isolement	50 V
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	0,5 kV

Environnement

Degré de pollution	2
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-25…60 °C
Température ambiante pour le stockage	-40…70 °C
Degré de protection IP	IP66

Clause de non-responsabilité: Cette documentation ne vise pas à remplacer et ne doit pas être utilisée pour déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits pour des applications spécifiques d'utilisateurs. Avertissement : Cette documentation ne vise pas à remplacer et ne doit pas être utilisée pour déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits pour des applications spécifiques d'utilisateurs.

Environmental Type ratings	UL type 4X/13
Tenue aux vibrations	6 gn, amplitude = +/-0,5 mm (f = 10…500 Hz)en fonctionnement
Tenue aux chocs mécaniques	30 gn (durée = 6 ms) pour en fonctionnement
Normes	UL 60947-5-1 CEI 60947-5-1 CSA C22.2 No 60947-5-1
Certifications du produit	cULus CCC RCM UKCA CE

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	7,300 cm
Largeur de l'emballage 1	7,500 cm
Longueur de l'emballage 1	13,000 cm
Poids de l'emballage (Kg)	180,000 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	30
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	5,893 kg

Garantie contractuelle

Garantie (en mois)	18

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	**66 kg CO2 eq.**
Empreinte carbone de la phase de fabrication [A1 à A3]	**2 kg CO2 eq.**
Empreinte carbone de la phase de distribution [A4]	**0.1 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]	**64 kg CO2 eq.**
Empreinte carbone de la phase de fin de vie [C1 à C4]	**0.2 kg CO2 eq.**
Profil environnemental	**Profil environnemental du Produit**

Use Better

Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé	**Oui**
Emballage sans plastique	**Oui**
Directive UE RoHS	**Conforme Par Exemption**
Règlementation REACh	**Référence contenant des SVHC au-delà du seuil**

Use Longer

Prolongation de vie

Réparation	**Non**

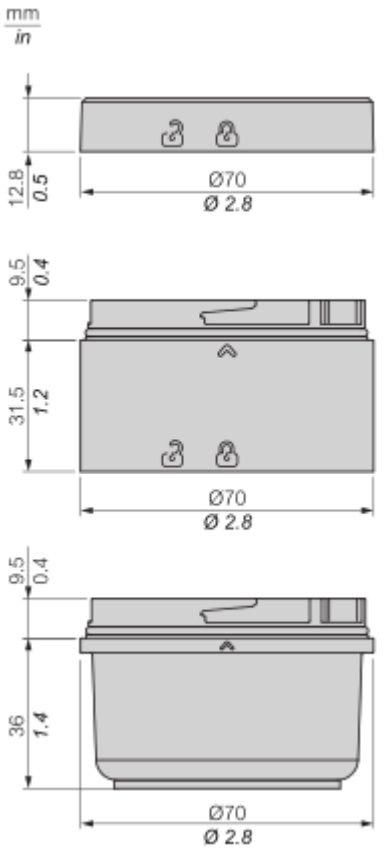
Use Again

Réemballer et réusiner

Potentiel de recyclabilité, en %	**87**
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.**

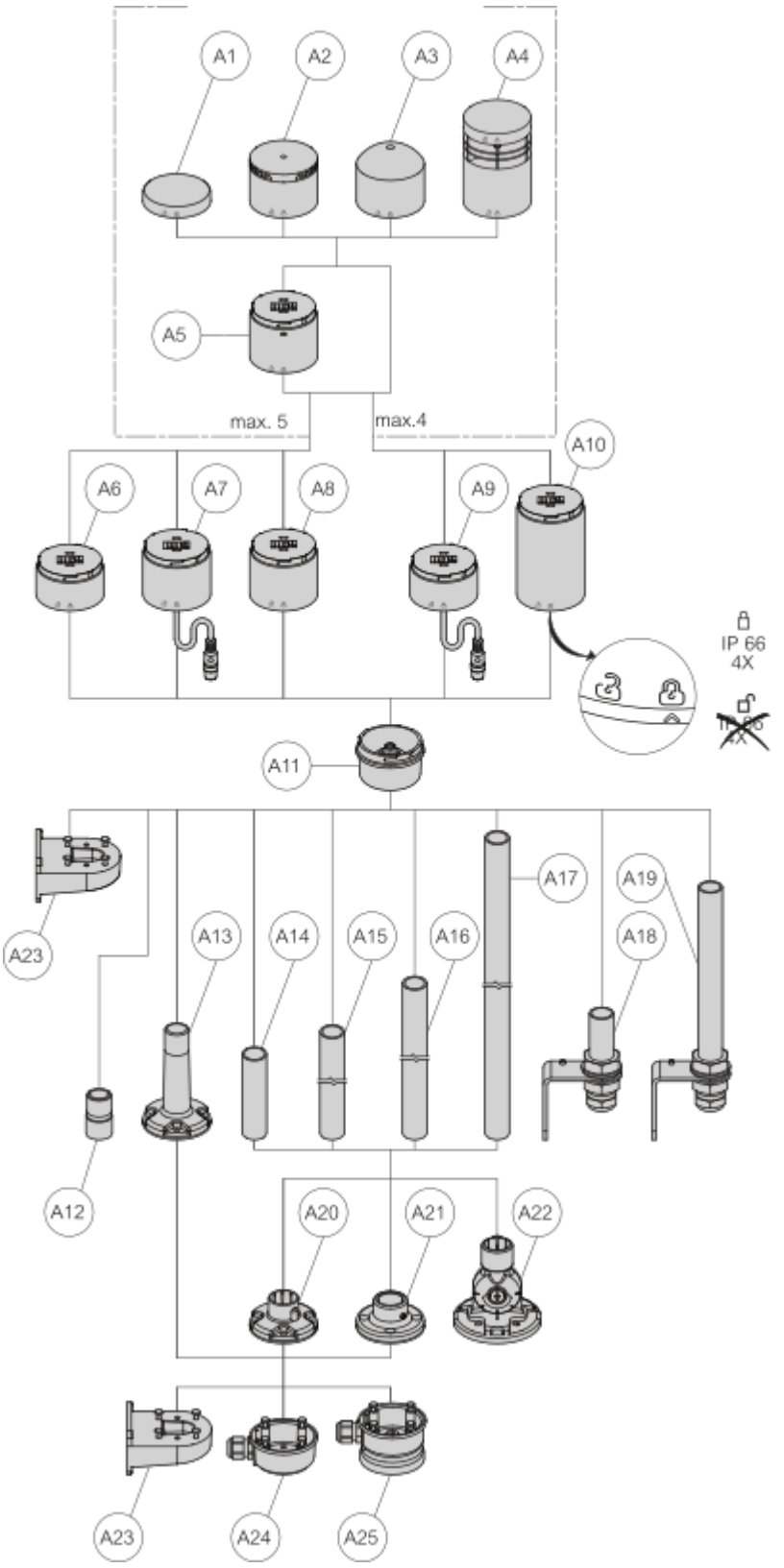
Encombrements

Dimensions



Montage et périmètre de sécurité

Présentation du montage



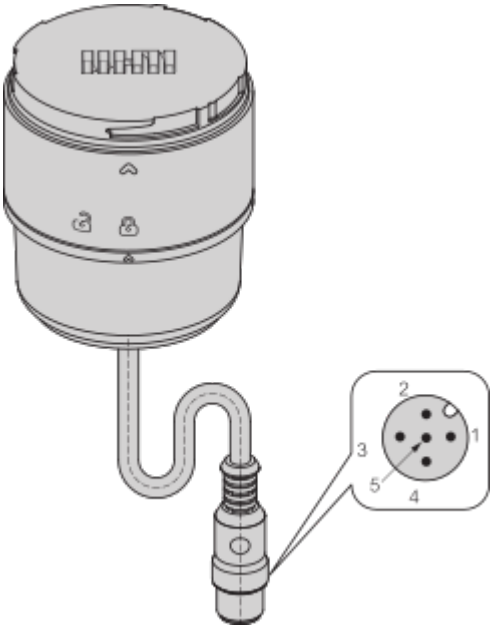
Dessin	Référence	Description des pièces

A1, A6, A11	XVB7C21B...	Base 24 V directe / Tube et couvercle
A1, A7, A11	XVB7C31	Base IO Link directe / Tube et couvercle
A1, A8, A11	XVB7C51	Base USB directe / Tube et couvercle
A1, A9, A11	XVB7C61	Base M12 directe / Tube et couvercle
A1, A10, A11	XVB7C21M...	Base AC directe / Tube et couvercle
A2	XVB7C9S...	Buzzer à 2 tonalités
A2	XVB7C9T	Buzzer à 8 tonalités
A2	XVB7C9SS	Réglage automatique du son de la tonalité 1
A3	XVB7L2...	Lentille de balise à lumière fixe
	XVB7L6...	Lentille clignotante de balise
A4	XVB7C9V	Alarme vocale modifiable
A5	XVB7C2...	Lentille fixe
	XVB7C5...	Lentille clignotante
	XVB7C6...	Lentille à éclats
	XVB7CR...	Lentille rotative
	XVB7CM9	Lentille transparente multifonction
A12	XVZ00	Adaptateur 1/2” NPT
A13	XVZ02...	Plaque de fixation en plastique avec mât
A14	XVZ100	Mât en aluminium Ø25 mm, longueur 100 mm
A15	XVZ250	Mât en aluminium Ø25 mm, longueur 250 mm
A16	XVZ400	Mât en aluminium Ø25 mm, longueur 400 mm
A17	XVZ800	Mât en aluminium Ø25 mm, longueur 800 mm
A18	XVZ100T	Équerre en aluminium avec mât Ø25 mm, longueur 100 mm
A19	XVZ250T	Équerre en aluminium avec mât Ø25 mm, longueur 250 mm
A20	XVZ01...	Plaque de fixation en plastique
A21	XVZ11	Plaque de fixation métallique
A22	XVZ06...	Équerre pliable en plastique
A23	XVZ09	Équerre de fixation murale en plastique

A24	XVZ07	Adaptateur pour entrée latérale
A25	XVZ08	Adaptateur magnétique

Schémas de raccordement

Câblage



M12	XVB7C61
Broche 1	X1
Broche 2	X2
Broche 3	Fusible recommandé X0 (COM) (2,5 A, 125 V)
Broche 4	X3
Broche 5	X4

Fiche technique du produit

XVB7C61

Image of product / Alternate images

Alternative

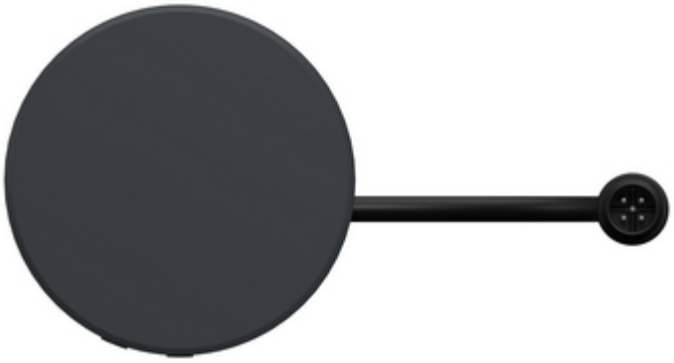




Fiche technique du produit

XVB7C61





Fiche technique du produit

XVB7C61





Image of product in real life situation

