

Scheda dati

Specifiche



Base alimentazione, Harmony XVB7, Ø70mm, base collegamento IO-Link con adattatore e coperchio, grigio

XVB7C31

Prezzo: 205,50 EUR

Presentazione

Gamma Prodotto	Harmony XVB7
Tipo Prodotto	Base module
Composizione Del Dispositivo	Base direct/tube & cover
Nome Dispositivo	XVB7
Diametro Di Montaggio	70 mm
Collegamento elettrico	IO Link
Protocollo di comunicazione delle porte	IO Link v1.1
Tipologia Fissaggio	Fissaggio diretto o su tubo
Posizione Di Montaggio	Upright/inverted
Stile Assemblaggio	Up to 5 Modules (4 lens + 1 sound or 5 lens)
Materiale	Policarbonato
Colore involucro	Dark grey
Peso Netto	0,227 kg

Caratteristiche tecniche

Tensione nominale di esercizio [Ue]	24 V DC
limiti tensione di esercizio nominale	21.6...26.4 V DC
Classe di protezione contro le scariche elettriche	Classe II
Assorbimento di corrente	6 mA
corrente in uscita	500 mA max per channel 1600 mA max all channels
Connessioni - morsetti	M12, 5 Pol Male, A-Coded port
Tipo di cavi	M12 cable 15cm
Tensione Nominale Di Isolamento [Ui]	50 V
Tensione Nominale Di Tenuta Agli Impulsi [Uimp]	0,5 kV

Ambiente

Grado di inquinamento	2
Temperatura Ambiente	-25...60 °C
Temperatura Di Stoccaggio	-40...70 °C
Grado Di Protezione IP	IP66

Environmental Type ratings	Type 4/4X/12/13 solo per uso interno
resistenza alle vibrazioni	6 gn, ampiezza = +/-0,5 mm (f = 10...500 Hz)in funzione
Resistenza agli urti	30 gn (durata = 6 ms) per in funzione
Norme Di Riferimento	UL 60947-5-1 IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 60947-5-1
Certificazioni Prodotto	cULus CCC RCM UKCA CE

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	7,200 cm
Confezione 1: larghezza	7,200 cm
Confezione 1: profondità	18,000 cm
Peso imballo (Kg)	204,000 g
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	15
Confezione 2: altezza	30 cm
Confezione 2: larghezza	30 cm
Confezione 2: profondità	40 cm
Confezione 2: peso	3,547 kg

Garanzia contrattuale

Garanzia (in mesi)	18
---------------------------	----



Environmental Data

L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.

[Spiegazione dei Environmental Data >](#)

[Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti >](#)

Impronta ambientale

Impronta di carbonio totale del ciclo di vita 2

Informazioni ambientali [Profilo ambientale del prodotto](#)

Use Better

Materiali e imballaggio

Confezione di cartone riciclato Si

Imballaggio senza plastica Si

[Direttiva RoHS UE](#) Conforme alle esenzioni

Regolamento REACH [Dichiarazione REACH](#)

Use Again

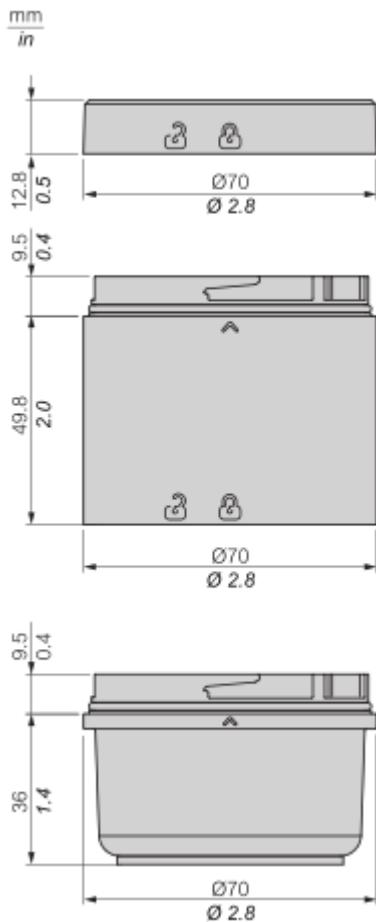
Reimballaggio e rifabbricazione

Profilo di circolarità [Informazioni sulla fine della vita](#)

Ritiro del prodotto Si

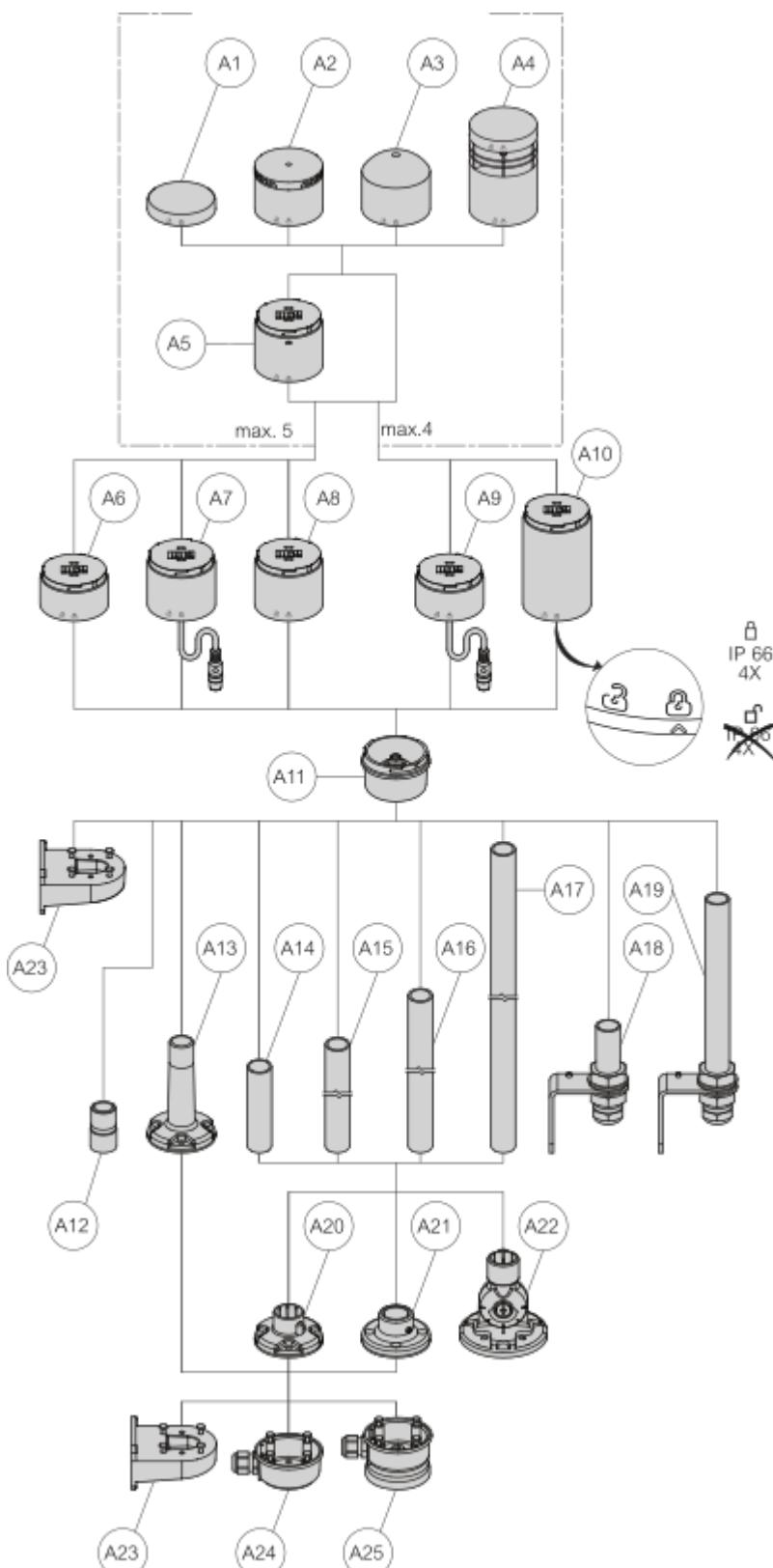
Etichetta RAEE Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

Disegni dimensionali

Dimensioni

Montaggio e distanza spaziale

Panoramica sul montaggio



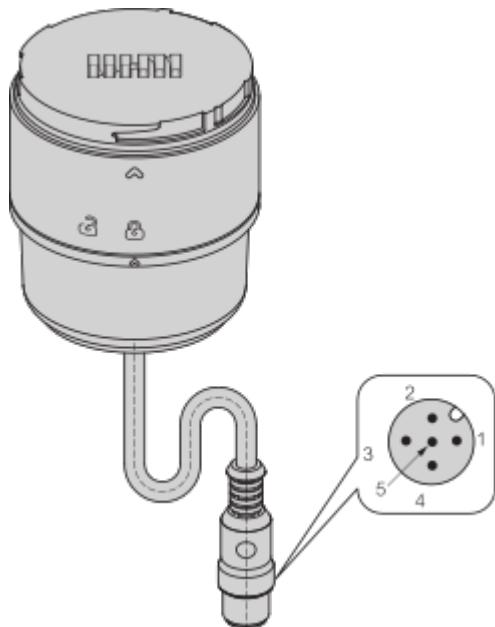
Disegno	Codice prodotto	Descrizione della parte
---------	-----------------	-------------------------

A1, A6, A11	XVB7C21B...	Base Diretta 24V / Tubo e coperchio
A1, A7, A11	XVB7C31	Base diretta IO Link / Tubo e coperchio
A1, A8, A11	XVB7C51	Base Diretta USB / Tubo e coperchio
A1, A9, A11	XVB7C61	Base Diretta M12 / Tubo e coperchio
A1, A10, A11	XVB7C21M...	Base Diretta CA / Tubo e coperchio
A2	XVB7C9S...	Buzzer 2 toni
A2	XVB7C9T	Buzzer 8 toni
A2	XVB7C9SS	Avvisatore acustico regolazione automatica 1 tono
A3	XVB7L2...	Luce fissa segnalatore
	XVB7L6...	Luce lampeggiante segnalatore
A4	XVB7C9V	Allarme acustico modificabile
A5	XVB7C2...	Elemento luminoso fisso
	XVB7C5...	Elemento luminoso lampeggiante
	XVB7C6...	Elemento luminoso lampeggiante
	XVB7CR...	Elemento luminoso rotante
	XVB7CM9	Elemento luminoso trasparente multifunzione
A12	XVZ00	Adattatore NPT 1/2"
A13	XVZ02...	Piastra di fissaggio in plastica con asta
A14	XVZ100	Tubo in alluminio Ø25mm lunghezza 100mm
A15	XVZ250	Tubo in alluminio Ø25mm lunghezza 250mm
A16	XVZ400	Tubo in alluminio Ø25mm lunghezza 400mm
A17	XVZ800	Tubo in alluminio Ø25mm lunghezza 800mm
A18	XVZ100T	Staffa a L con tubo in alluminio Ø 25 mm 100 mm
A19	XVZ250T	Staffa a L con tubo in alluminio Ø 25 mm 250 mm
A20	XVZ01...	Piastra di fissaggio in plastica
A21	XVZ11	Piastra di fissaggio in metallo
A22	XVZ06...	Staffa pieghevole in plastica
A23	XVZ09	Staffa in plastica per montaggio a parete

A24	XVZ07	Adattatore per ingresso laterale
A25	XVZ08	Adattatore magnetico

Connessioni e schema

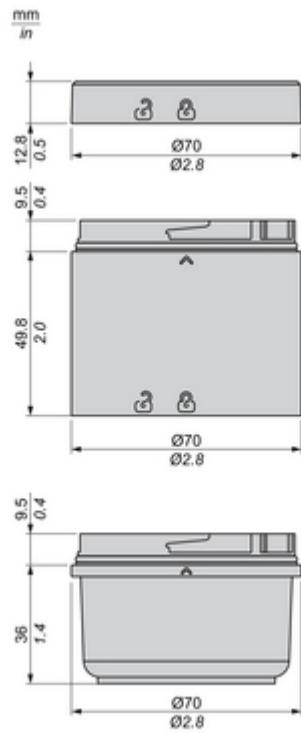
Cablaggio



IO Link	XVB7C31
Pin 1	L+
Pin 2	+24V (opzionale)
Pin 3	L-
Pin 4	C/Q
Pin 5	Non collegato

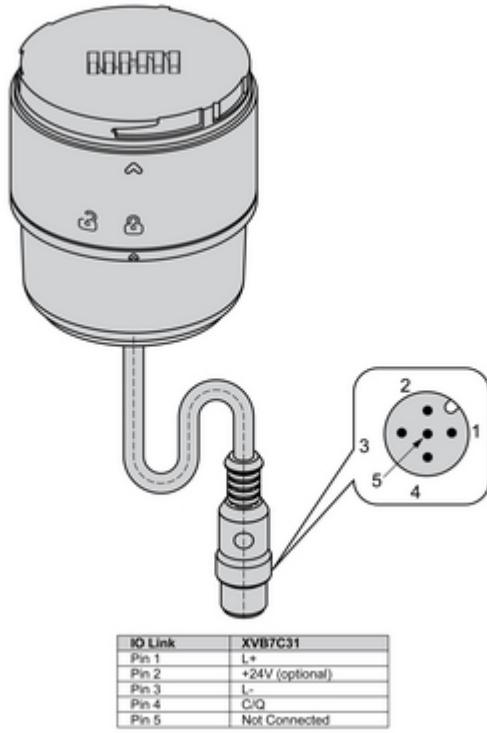
Technical Illustration

Dimensions



Technical Illustration

Wiring diagram



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Caratteristiche

Harmony XVB7



Sostenibilità: alta luminosità e basso consumo energetico grazie ai LED ad alta efficienza energetica



Design elevato con un tocco moderno per migliorare l'estetica della macchina



Design modulare per garantire l'adattabilità, la facilità di manutenzione e la riduzione delle scorte di



Ampia varietà di basi con possibilità di connessione tramite USB e base IO-link



Segnalatore acustico regolabile e personalizzabile con potenza sonora massima fino a 102 dB

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Vantaggi tecnici

Harmony XVB7

Conformità alle norme IEC, CUL e CCC e marchio CE



LED ad alta efficienza energetica con vita operativa fino a 50.000 ore

Grado di protezione IP66 e tipo 4X

Risparmio fino al 75% dei tempi di cablaggio grazie al collegamento M12 e al terminale push-in

Elevata resistenza agli urti e alle vibrazioni fino a 6g

Alto livello di luminosità con intensità fino a 3000cd/m²

Image of product / Alternate images

Alternative







Image of product in real life situation

