

Produktdatenblatt

Spezifikationen



Basiselement, Harmony XVB7,
modular, 70mm, 24V ACDC,
Adapter, Abdeckung, bis 5 Ebenen,
dunkelgrau

XVB7C21B

EAN Code: 3606487129219

Hauptmerkmale

Baureihe	Harmony XVB7
Produkt- oder Komponententyp	Basiselemente
Unterkategorie	Basiselement & Abdeckung
Kurzbezeichnung des Geräts	XVB7
Montagedurchmesser	70 mm
Elektrischer Anschluss	24V
Kommunikationsprotokoll	-
Befestigungsmodus	Direkt- oder Rohrbefestigung
Montageposition	Aufrecht/umgekehrt
Bauweise	Bis zu 5 Module (4 Leuchtelemente + 1 Summer oder 5 Leuchtelemente)
Material	Polykarbonat
Gehäusefarbe	Dunkelgrau
Produktgewicht	0,164 kg

Zusatzmerkmale

[Ue] Bemessungs- Betriebsspannung	24 V AC 50/60 Hz 24 V DC
Nennbetriebsspannungsgrenzen	21,6 - 26,4 V AC/DC
Schutzklasse gegen elektrischen Schlag	Klasse II
Stromaufnahme	0 mA
Nummer des Ausgangsstroms 1	Max. 2000 mA
Anschlüsse - Klemmen	Push-In-Klemme, 6 x 0,25 - 6 x 1,5 mm² mit Kabelende Push-In-Klemme, 6 x 0,25 - 6 x 1,5 mm² ohne Kabelende
Kabeleinführung	Unten
[Ui] Bemessungs- Isolationsspannung	50 V
[Uimp] Bemessungs- Stoßspannungsfestigkeit	0,5 kV

Montage

Verschmutzungsgrad	2
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...60 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...70 °C

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

Schutzart (IP)	IP66
Umwelteinflüsse Typklassen	Typ 4/4X/12/13 nur für den Innenbereich
Vibrationsfestigkeit	6 gn, Amplitude = +/- 0,5 mm (f = 10...500 Hz)in Betrieb
Stoßfestigkeit	30 gn (Dauer = 6 ms) für in Betrieb
Normen	UL 60947-5-1 IEC 60947-5-1 CSA C22.2 Nr. 60947-5-1
Produktzertifizierungen	cULus CCC RCM UKCA CE

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	7,300 cm
VPE 1 Breite	13,000 cm
VPE 1 Länge	7,300 cm
VPE 1 Gewicht	144,000 g
VPE 2 Art	S03
VPE 2 Menge	30
VPE 2 Höhe	30,000 cm
VPE 2 Breite	30,000 cm
VPE 2 Länge	40,000 cm
VPE 2 Gewicht	4,786 kg
VPE 3 Art	P06
VPE 3 Menge	240
VPE 3 Höhe	75,000 cm
VPE 3 Breite	60,000 cm
VPE 3 Länge	80,000 cm
VPE 3 Gewicht	46,288 kg

Vertragliche Gewährleistung

Gewährleistung	18 months
----------------	-----------

Environmental Data

Schneider Electric hat sich zum Ziel gesetzt, den Net Zero-Status bis 2050 durch Lieferkettenpartnerschaften, Materialien mit geringerer Auswirkung und Kreislaufbildung über unsere laufende Kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" zu erreichen, um die Lebensdauer und Recyclingfähigkeit der Produkte zu verlängern.

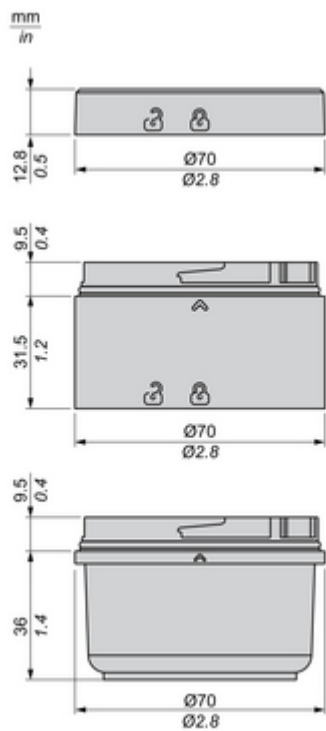
[Erläuterung der Environmental Data](#) >

[Wie wir die Produktnachhaltigkeit bewerten](#) >

 Umweltbilanz	
CO2-Bilanz (kg CO2 eq.)	2
Veröffentlichung von Umweltinformationen	Produktumweltprofil
Use Better	
 Materialien und Verpackung	
Verpackung mit Recycling-Karton	Nein
Verpackung ohne Kunststoff	Nein
EU-RoHS-Richtlinie	Konform mit Ausnahme
REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
Use Again	
 Reproduktion	
Kreislaufwirtschaftsprofil	Entsorgungsinformationen
Rücknahme	No
WEEE	 Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne weist darauf hin, dass Elektro- bzw. Elektronik(alt)geräte nicht im Hausmüll entsorgt werden dürfen, sondern vom Besitzer einer getrennten Sammlung für Elektro- und Elektronikaltgeräte zugeführt werden müssen.

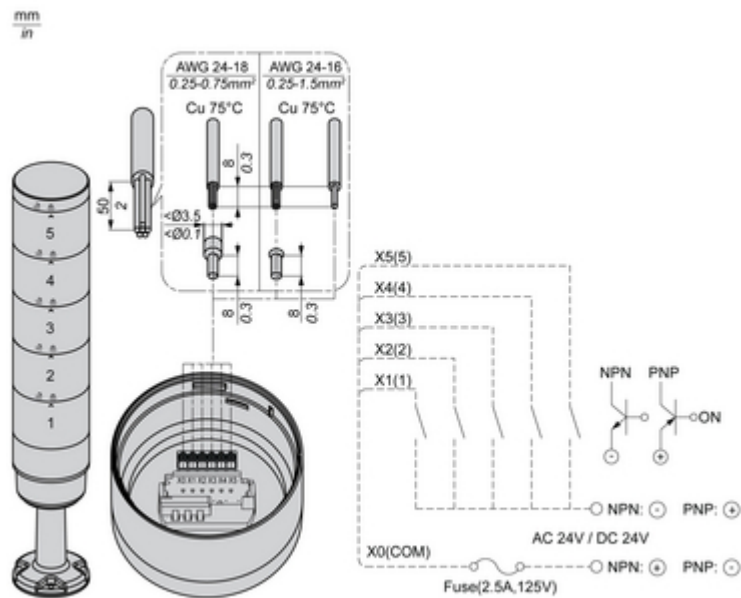
Technical Illustration

Dimensions



Technical Illustration

Wiring diagram



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Technical Benefits
Harmony XVB7

Conformity with IEC, CUL and CCC standards, as well as CE marking

Up to IP66 and type 4X protection ratings

High shock and vibration resistance up to 6g



Energy efficient LED with operating life up to 50,000 hours

Save up to 75% wiring time with M12 connection and push-in terminal

High brightness level with illuminance up to 3000cd/m2

Image of product / Alternate images

Alternative





