Produktdatenblatt

Spezifikationen





Lieferbar solange Restbestände vorhanden

Anschlusselement+Deckel für XVB, m. AS-Interface-Anschluss, schwarz, IP 65

XVBC21A

Eingestellt am: 31.12.2025

Der Service wird eingestellt am: 01.07.2026

EAN Code: 3389110845044

Hauptmerkmale

Baureihe	Harmony XVB Universal
Produkt- oder Komponententyp	Anschlusselement mit Deckel
Komponentenname	XVBC

Zusatzmerkmale

Kompatible Produktfamilie	AS-Interface Verdrahtungssystem
Material	Glasfaserverstärktes Polyamid: Grundeinheit Polykarbonat: Deckeleinheit
Montagedurchmesser	70 mm
[UH,nom] Bemessungs-Betriebsspannung	Extern: 19,2 - 30 V AS-Schnittstellenleitung: 24 - 31,6 V
Leistungsaufnahme	250 mA Belastung über AS-Interface-Leitung 30 mA Belastung extern 30 mA keine Last
AS-i-Profil	S.7.F
Elektrische Verbindung	1 Stecker M12 für AS-Schnittstellenleitung
Kabeleinführung	Seitlicher Eingang
Bauweise	Kundenbaugruppe, bis 5 Anlagen
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	250 V entspricht IEC 60947-1
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	4 kV entspricht IEC 60947-1
Klemmenbeschreibung ISO Nr. 1	(COM-5)PW (COM-1)PW (COM-4)PW (COM-3)PW (GND)GROUND (COM-2)PW
Produktgewicht	0,19 kg

Montage

Produktzertifizierungen	AS-Interface No 25701 CSA
Normen	IEC 60947-5-1
Beschichtung	TC
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-20…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.

Umgebungstemperatur bei Betrieb	-10…50 °C
Stoßfestigkeit	25 gn entspricht IEC 60068-2-27
Vibrationsfestigkeit	5 gn entspricht IEC 60068-2-6
Überspannungskategorie	Klasse I entspricht IEC 60536
Schutzart (IP)	IP65 entspricht IEC 60529
Schutzart (NEMA)	NEMA 4X entspricht UL 508 (Innenraum)

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	9,2 cm
VPE 1 Breite	7,8 cm
VPE 1 Länge	7,8 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	238,0 g
VPE 2 Art	S03
VPE 2 Menge	36
VPE 2 Höhe	30,0 cm
VPE 2 Breite	30,0 cm
VPE 2 Länge	40,0 cm
VPE 2 Gewicht	9,079 kg

Vertragliche Gewährleistung

Garantie (in Monaten)	18

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

Total lifecycle Carbon footprint	**3 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3]	**3 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Distributionsphase [A4]	**0.1 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Installationsphase [A5]	**0.1 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Nutzungsphase [B2, B3, B4, B6]	**0 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4]	**0.5 kg CO2 eq.**
Umweltproduktdeklaration	**Produktumweltprofil**

Use Better

Materialien und Verpackung

Verpackung mit Recycling-Karton	**Ja**
Verpackung ohne Kunststoff	**Ja**
SCIP-Nummer	**124e2d7a-5b1e-45ca-b93c-220dd91b55b6**
EU-RoHS-Richtlinie	**Freistellungskonform**
REACh-Verordnung	**Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) über dem Schwellwert**

Use Again

Reproduktion

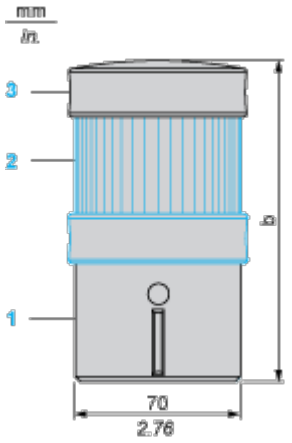
Recyclingfähigkeitspotential in %	**9**
Circular Econmomy-Eignung	**Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich**
Rücknahme	**Nein**

Maßzeichnungen

Signalsäule ohne „Blitz“-Entladeeinheit

Abmessungen

Die folgende Zeichnung zeigt die Mindestkonfiguration des Produkts. Wählen Sie die Anzahl der Stufen entsprechend den Produktkenndaten, um die Abmessung **b** zu erhalten.



(1) Basiselement

(2) Leucht- oder Akustik-Signalelement XVBC•••, muss separat bestellt werden

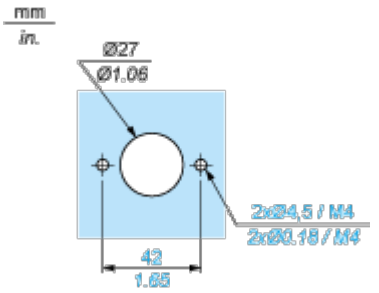
(3) Abdeckung (im Lieferumfang der Basiseinheit enthalten)

Anzahl der Leucht- oder Akustik-Signalelemente (ohne „Blitz“)	b in mm	b in in.
1	138	5,43
2	201	7,91
3	264	10,39
4	327	12,87

Montage und Abstand

Basiselement für Signalsäulen

Schalttafelausschnitt für Direktmontage



Anschlüsse und Schema

Signalstation

Verdrahtungsplan

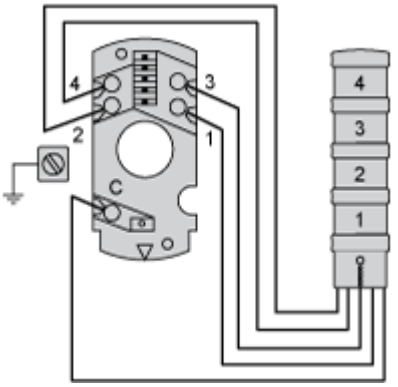


Image of product / Alternate images

Alternative













Image of product in real life situation

