*Produktdatenblatt*
*Technische Daten*

# XVBC21B

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

## Hauptkenndaten

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

## Zusatzdaten

| | |
|---|---|
| Kompatible Produktfamilie | AS-Interface Verdrahtungssystem |
| Material | Glasfaserverstärtes Polyamid auf Grundeinheit<br>Polycarbonat auf Deckeleinheit |
| Montagedurchmesser | 70 mm |
| Nennhilfsspannung [UH,nom] | 19.2...30 V für extern Anwendung<br>24...31.6 V für AS-Schnittstellenleitung Anwendung |
| Leistungsaufnahme | 30 mA (keine Last)<br>250 mA (unter Last) über AS-Interface-Leitung<br>30 mA (unter Last) extern |
| AS-i-Profil | S.7.F |
| Elektrische Verbindung | 1 Remote-Stecker M12, Kabellänge 1 m für AS-Schnittstellenleitung |
| Kabeleinführung | Seitliche Durchführung |
| Bauweise | Kundenbaugruppe, bis 5 Anlagen |
| Nennisolationsspannung Ui | 250 V gemäß IEC 60947-1 |
| Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp] | 4 kV entspricht IEC 60947-1 |
| Klemmenbeschreibung ISO Nr. 1 | (COM-1)PW<br>(COM-2)PW<br>(COM-3)PW<br>(COM-4)PW<br>(COM-5)PW<br>(GND)GROUND |
| Produktgewicht | 0,3 kg |

## Umgebung

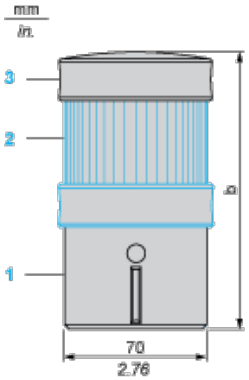
| | |
|---|---|
| Produktzertifizierungen | AS-Interface No 25701<br>CSA |
| Normen | EN/IEC 60947-5-1 |
| Schutzbehandlung | TC |
| Umgebungstemperatur bei Lagerung | -20-70 °C |
| Umgebungstemperatur bei Betrieb | -10-50 °C |
| Stoßfestigkeit | 25 gn entspricht IEC 60068-2-27 |
| Vibrationsfestigkeit | 5 gn entspricht IEC 60068-2-6 |
| Überspannungskategorie | Klasse I entspricht IEC 60536 |
| Schutzart (IP) | IP65 entspricht IEC 60529<br>IP65 entspricht NF C 20-010 |
| Schutzart (NEMA) | NEMA 4X Innenraum entspricht UL 508 |

&nbspDie in dieser Dokumentation bereitgestellten Informationen beinhalten allgemeine Beschreibungen und/oder technische Daten und Leistungsmerkmale der entsprechenden Produkte.
Diese Dokumentation ist nicht als Ersatz für eine Eignungsbestimmung gedacht und darf nicht dazu verwendet werden, die Eignung oder Zuverlässigkeit dieser Produkte für spezifische Benutzeranwendungen zu bestimmen.
Jeder Benutzer oder Integrator ist verpflichtet, geeignete und vollständige Risikoanalysen, Evaluierungen und Tests der Produkte im Hinblick auf die jeweilige spezifische Anwendung oder Verwendung durchzuführen. .
Weder Schneider Electric Industries SAS noch seine angegliederten Unternehmen sind für den fehlerhaften Gebrauch oder Missbrauch der gelieferten Informationen verantwortlich oder haftbar zu machen.

## 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

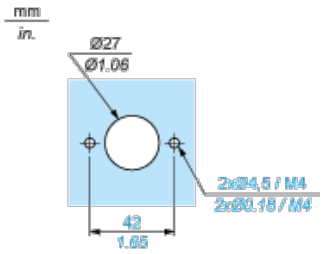
**(2)** Leucht- oder Akustik-Signalelement XVBC•••, muss separat bestellt werden

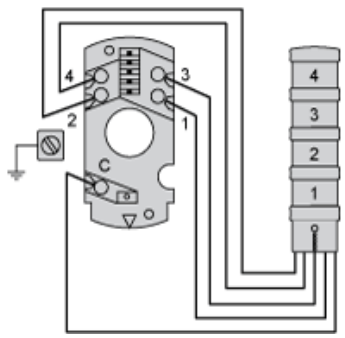
**(3)** Abdeckung (im Lieferumfang der Basiseinheit enthalten)

| 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 |

## Basiselement für Signalsäulen

### Schalttafelausschnitt für Direktmontage




## Signalstation

### Verdrahtungsplan