

ALVIBON® Cable GmbH · Tel. +49(0)40-52014646 · Fax +49(0)40-52014647 · www.alvibon-cable.eu

Bestell-Nummer: 205101xx (Grundnummer ohne Paaranzahl)
 Typen-Bezeichnung: SC-BH _x2x0,14
 Anwendung: Zur Installation in Studios, Theatern und öffentlichen Gebäuden.
 Verbindung von medientechnischen Anlagen und elektrischen Geräten.
 Verbindungsleitung in der ELA und Studiotechnik.

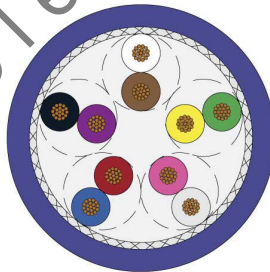
Technisches Datenblatt · Technisches Datenblatt · Technisches Datenblatt

Bestellnummern - Typenspektrum

Bestell-Nummer	Type	Aussen-Ø (mm)	Gewicht (kg/100m)	Brandlast (kJ/m)
20510103	SC-BH 3x2x0,14mm ²	5,0	3,7	393
20510105	SC-BH 5x2x0,14mm ²	6,2	5,4	402
20510113	SC-BH 13x2x0,14mm ²	8,9	11,4	862
20510120	SC-BH 20x2x0,14mm ²	10,3	15,5	1099
20510125	SC-BH 25x2x0,14mm ²	12,0	19,3	1390

Leitungsaufbau

Darstellungsbeispiel: SC-BH 5x2x0,14



Aufbau	Leiter	Kupferlitze 0,14mm ² , blank, Einzeldrahtdurchmesser 0,10 mm	Ø 1,0 mm
	Isolation	FRNC	
	Aderfarben	nach Farbcode DIN47100	
	Paarverseilung	nach Farbcode DIN47100	
	Füllelemente	optional	
	Verseilung	Lagenverseilung	
	Gesamtschirm	Kupfergeflechschirm verzinkt	
	Mantel	FRNC	
	Mantelfarbe	blau	
	Aufdruck (optional)	ALVIBON CABLE - 205101xx - FRNC - "Charge" "m"	
	Gesamtleitung	halogenhaltig und flammwidrig	

Die Angaben in diesem Datenblatt erfolgten nach bestem Wissen. Sie sind nur ein unverbindlicher Hinweis und dienen als Anhaltspunkt für Planungen. Sie befreien den Anwender nicht von eigener Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Anwendungszwecke. Verarbeitung und Anwendung der Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeit und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Änderungen behalten wir uns vor, falls neue Erkenntnisse dies erforderlich machen.

Erstellt am: 26.01.2017	Bearbeiter: Hr. Dirk Danöhl	Dokument: 205101xx-BL_17026_A01_EU-DE	Seite: 1 von 2
Geändert am:	Bearbeiter:	Formular: www	

Bestell-Nummer: 205101xx (Grundnummer ohne Paaranzahl)
Typen-Bezeichnung: SC-BH _x2x0,14
Anwendung: Zur Installation in Studios, Theatern und öffentlichen Gebäuden.
Verbindung von medientechnischen Anlagen und elektrischen Geräten.
Verbindungsleitung in der ELA und Studiotechnik.

Technisches Datenblatt · Technisches Datenblatt · Technisches Datenblatt

Eigenschaften Leiterwiderstand	bei +20°C	max. 142 Ω/km
Biegeradius	fester Einsatz flexibler Einsatz	8 x Aussendurchmesser 12 x Aussendurchmesser
Temperaturbereich	fester Einsatz flexibler Einsatz	-40°C bis max. +70°C -25°C bis max. +70°C
Umgebungseinflüsse	Allgemeine Beständigkeit gegen Stäube, Öle, Laugen und Reinigungsmittel	

Die Angaben in diesem Datenblatt erfolgten nach bestem Wissen. Sie sind nur ein unverbindlicher Hinweis und dienen als Anhaltspunkt für Planungen. Sie befreien den Anwender nicht von eigener Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Anwendungszwecke. Verarbeitung und Anwendung der Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeit und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Änderungen behalten wir uns vor, falls neue Erkenntnisse dies erforderlich machen.

Erstellt am: 26.01.2017	Bearbeiter: Hr. Dirk Danöhl	Dokument: 205101xx-BL_17026_A01_EU-DE	Seite: 2 von 2
Geändert am:	Bearbeiter:	Formular: www	