

Bestell-Nummer: 20410011 (Grundnummer ohne Farbangabe)
 20410011-SW (Mantelfarbe schwarz)
 Typen-Bezeichnung: C-CP-PU 8-2
 Anwendung: Trommelbares und robustes Kombi-Kabel mit PUR-Mantel.
 Speziell für den Ausseneinsatz und anspruchsvolle Inneneinsätze.
 Zur Übertragung von Datensignalen und zur Spannungsversorgung.

Technisches Datenblatt · Technisches Datenblatt · Technisches Datenblatt

Leitungsaufbau

Aufbau	Leiter	Kupferlitze 0,25mm ² , blank	
	Isolation	Spezial-PE	Ø 1,1 mm
	Aderfarben	schwarz/violett, grün/gelb, grau/rosa, blau/rot	
	Leiter	Kupferlitze 0,5mm ² , blank	
	Isolation	Spezial-PE	Ø 1,4 mm
	Aderfarben	braun, weiss	
	Verseilung	zwei Adern 0,5mm ² + Füllelemente + vier Paare 0,25mm ²	
	Gesamtschirm	Geflechschirm verzinkt	
	Mantel	PUR	Ø 8,4 mm
	Mantelfarbe	schwarz	
	Aufdruck (optional)	ALVIBON CABLE – 20410011 – C-CP-PU 8-2 “Charge” “m”	
	Gesamtleitung	halogenfrei	
	Leitungsgewicht	ca. 8,6 kg / 100 m	

Eigenschaften

Wellenwiderstand Paare 0,25mm ²	100 Ω	(in Cat 5e Anlehnung)
Leiterwiderstand 0,25mm ²	bei +20°C	max. 78 Ω/km
Leiterwiderstand 0,5mm ²	bei +20°C	max. 39 Ω/km

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.

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

Bestell-Nummer: 20410011 (Grundnummer ohne Farbangabe)
20410011-SW (Mantelfarbe schwarz)
Typen-Bezeichnung: C-CP-PU 8-2
Anwendung: Trommelbares und robustes Kombi-Kabel mit PUR-Mantel.
Speziell für den Ausseneinsatz und anspruchsvolle Inneneinsätze.
Zur Übertragung von Datensignalen und zur Spannungsversorgung.

Technisches Datenblatt · Technisches Datenblatt · Technisches Datenblatt

Prüfspannung	Ader/Ader	800 Volt
	Ader/Schirm	500 Volt
Biegeradius	fester Einsatz	5 x Aussendurchmesser
	flexibler Einsatz	40 x Aussendurchmesser
Temperaturbereich	fester Einsatz	-30°C bis max. +80°C
	flexibler Einsatz	-20°C bis max. +70°C
Umgebungseinflüsse	Allgemeine Beständigkeit gegen Stäube, Öle, Laugen und Reinigungsmittel	
Stecker	Fabrikatsvorschlag	Neumik XLR 10-polig (NC10)

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: 18.03.2017	Bearbeiter: Hr. Dirk Danöhl	Dokument: 20410011-SW_17078_A01_EU-DE	Seite: 2 von 2
Geändert am:	Bearbeiter:	Formular: www	