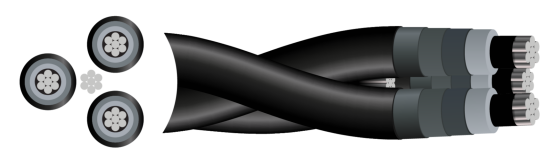


MV-Luftkabelbündel (ABC) ungeschirmt 6,35/11 kV – 35 mm² bis 185 mm²



Beschreibung

Luftbündelkabel (ABC) sind für die Freileitungsstromverteilung konzipiert, insbesondere für Niederspannungsanwendungen. Sie bieten ein höheres Sicherheitsniveau, reduzierten Wartungsaufwand und geringere Leistungsverluste im Vergleich zu blanken Leitern. ABC-Kabel werden häufig in ländlichen Gebieten oder städtischen Gebieten eingesetzt, in denen eine Verlegung von Erdkabeln nicht möglich ist.

Principais funcionalidades



Nennspannung
6,35 kV / 11 kV (12 kV)



Mindestbiegeradius
12 x Gesamtdurchmesser



Temperaturgrenzen
Maximale Betriebstemperatur: +90 °C

Padrões

- BS 2627
- AS/NZS 3599-2
- IEC 60502-2
- IEC 60228

Construção

- **Phasenleiter:** Klasse 2 Aluminiumlitze
- **Leiterabschirmung:** Extrudierte halbleitende Abschirmung
- **Isolierung:** Vernetztes Polyethylen (XLPE)
- **Isolationsschirm:** Extrudierte halbleitende Abschirmung
- **Klebeband:** Halbleitendes wasserblockierendes Band
- **Außenmantel:** Hochdichtes Polyethylen (HDPE)
- **Stützeleiter:** Verzinkte Stahldrähte

QA-Labor

Cleveland Cable Test & Training Lab

Unsere hochmoderne Kabeltestanlage stellt durch kontinuierliche, strenge Tests sicher, dass jedes Kabel den höchsten Qualitäts- und Konformitätsstandards entspricht. Gegebenenfalls werden die Kabel von BASEC unabhängig getestet und zertifiziert, um die vollständige Konformität zu gewährleisten.



CPR

Die Cleveland Cable Company verpflichtet sich zur Einhaltung der Bauprodukteverordnung (CPR). Soweit zutreffend, wurden alle nach dem 1. Juli 2017 hergestellten Kabel gemäß den CPR-Anforderungen bewertet, wobei alle erforderlichen Unterlagen vorliegen.



Unser Engagement für Nachhaltigkeit

Wir haben uns als Geschäftspartner, Arbeitgeber und Mitglied der Gemeinschaft dem Weg zur Netto-Null-Emissionsbilanz verschrieben.

Durch nachhaltiges Denken und Handeln bieten wir einen exzellenten Kundenservice und reduzieren gleichzeitig in Zusammenarbeit mit unseren Kunden und Lieferanten die CO₂-Emissionen.



ecovadis

Die Cleveland Cable Company wurde von EcoVadis, einem weltweit anerkannten Anbieter von Nachhaltigkeitsratings für Unternehmen, unabhängig bewertet. Mit unserer Punktzahl gehören wir zu den besten 35 % der weltweit bewerteten Unternehmen, was unser starkes Engagement für Umwelt, Soziales und Ethik widerspiegelt.

ecovadis

MV-Luftkabelbündel (ABC) ungeschirmt 6,35/11 kV – 35 mm² bis 185 mm² - Abmessungen

Referenz	Conductor Size (mm ²)	No Of Cores	Insulation Thickness (mm)	Sheath Thickness (mm)	Overall Diameter(mm)
11KVABC3X35	35	3	5.5	1.2	61.0
11KVABC3X50	50	3	5.5	1.2	63.5
11KVABC3X70	70	3	5.5	1.2	67.0
11KVABC3X95	95	3	5.5	1.2	70.0
11KVABC3X120	120	3	5.5	1.2	76.0
11KVABC3X150	150	3	5.5	1.2	79.0
11KVABC3X185	185	3	5.5	1.2	82.0

DIE IN DIESEM DATENBLATT ENTHALTENEN INFORMATIONEN DIENEN NUR ALS RICHTLINIE UND KÖNNEN OHNE VORHERIGE ANKÜNDIGUNG ODER HAFTUNG GEÄNDERT WERDEN. WIR GEHEN DAVON AUS, DASS DIE INFORMATIONEN ZUM ZEITPUNKT DER VERÖFFENTLICHUNG KORREKT SIND. BITTE BEACHTEN SIE BEI DER AUSWAHL VON KABELZUBEHÖR, DASS DIE TATSÄCHLICHEN KABELABMESSUNGEN AUFGRUND VON FERTIGUNGSTOLERANZEN VARIIEREN KÖNNEN.