

ConnectEV LSZH-Kabel für das Laden von Elektrofahrzeugen und 4-paariges FTP-CAT5e-Kabel



Beschreibung

ConnectEV, EV-Ladekabel, LSZH, gepanzertes EV-Kabel, CAT5e FTP, Strom- und Datenkabel, doppelt ummantelt, Ladestationen für Elektrofahrzeuge, halogenfrei

Principais funcionalidades



Nennspannung
600–1000 Volt
Prüfspannung: 4 kV



Mindestbiegeradius
6 x Gesamtdurchmesser



Flammhemmung
BS EN/IEC 60332-1
BS EN/IEC 60332-3-24



Temperaturgrenzen
Temperaturbereich: -30 °C bis +80 °C

Kernfarben

3 Core -	Brown	Blue	Green Yellow
Pair 1 -	Blue	Blue White	
Pair 2 -	Orange	Orange White	
Pair 3 -	Green	Green White	
Pair 4 -	Brown	Brown White	

Padrões

- BS EN/IEC 60332-3-24 (Kat. C)
- IEC 60754-1
- IEC 61034-2
- BS EN/IEC 60332-1-2
- BS EN/IEC 60502-1
- BS EN/IEC 60228
- FG16OR16

Construção

- **Leiter: Stromkabel:** Klasse 5, flexibles Kupferlitzenkabel, **CAT5-Kabel:** Klasse 1, massives Kupferkabel
- **Leiter:** Klasse 5 Flexibles Kupferlitzenkabel
- **Isolierung:** Vernetztes Polyethylen (XLPE)
- **Isolierung: Stromkabel:** XLPE, **CAT5-Kabel:** PVC
- **Einbettung:** Raucharm und halogenfrei (LSZH)
- **Außenmantel:** Raucharm und halogenfrei (LSZH)
- **Hülle Farbe:** Schwarz

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

ConnectEV LSZH-Kabel für das Laden von Elektrofahrzeugen und 4-paariges FTP-CAT5e-Kabel - Abmessungen

Referenz	Conductor Size (mm ²)	No Of Cores	Stranding(mm)	Overall Diameter(mm)	Weight(Kg/Km)
CONNECTEV3X4LSZH	4	3+Cat5e	Class 5	17.6	455
CONNECTEV3X6LSZH	6	3+Cat5e	Class 5	19.5	740

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.