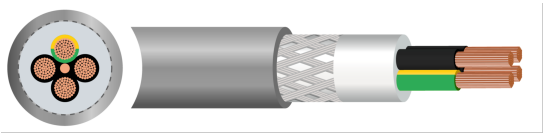
Powerchain CP-Kabel – 0,75 mm² bis 16 mm²



Beschreibung

Hochflexibles Steuerkabel für Geräte, die unter extremen Bedingungen im Innen- und Außenbereich ständig bewegt werden und EMV-Anforderungen erfüllen müssen. Das Kabel ist halogenfrei, flammhemmend und beständig gegen die meisten in industriellen Umgebungen verwendeten Chemikalien.

Principais funcionalidades

Nennspannung
300/500 Volt

Mindestbiegeradius
Fest: 4 x Gesamtdurchmesser
Flexibel: 8 x Gesamtdurchmesser

Flammhemmung
BS EN/IEC 60332-1-2

Temperaturgrenzen
Fest: -50 °C bis +80 °C
Biegsam: -35 °C bis +80 °C

Kernfarben

Grün Gelb and Schwarz numbered.

Padrões

- BS EN/IEC 60332-1-2
- BS EN/IEC 60811-404
- VDE 0482-332-1-2

Construção

- **Leiter**: Klasse 6, extra flexibles Kupfer
- **Isolierung**: Thermoplastisches Elastomer/Polypropylen (TPE/PP)
- **Innere Ummantelung**: Polyurethan (PUR)
- **Geflecht**: Verzinnte Kupferdrahtgeflecht (TCWB)
- **Außenmantel**: Polyurethan (PUR)
- **Hülle Farbe**: Grau

Training & Testing Lab

AN ISO/IEC 17025 ACCREDITED FACILITY

Cleveland Cable Test & Training Lab
Our state-of-the-art cable testing facility ensures that every cable meets the highest standards of quality and compliance through continuous, rigorous testing.

ISO/IEC 17025 Accredited Testing Laboratory

CPR
Die Cleveland Cable Company verpflichtet sich zur Einhaltung der Bauproduktеverordnung (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.

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.