Cabo unipolar aprovado pela Northern Powergrid (NPG) - 33 kV, XLPE, MDPE - 500 mm² a 800 mm²



Descrição

Cabo de alimentação de cobre de núcleo único de média tensão fabricado de acordo com os requisitos da Northern Powergrid (NPG). Produzido por fornecedores aprovados pela G81, este cabo com isolamento XLPE de 33 kV e revestimento MDPE destina-se a aplicações de distribuição de eletricidade, proporcionando ligações em conformidade entre redes existentes e novos desenvolvimentos secundários em sistemas operados pela NPG.

Principais funcionalidades

Classificação de tensão
19/33 (36) kV

Limites de temperatura
Intervalo de temperatura: 0 °C a +90 °C

Cores principais

Preta

Padrões

- BS 7870-4.10
- ES 02-0940

Construção

- **Condutor**: Condutor de cobre trançado Classe 2
- **Tela condutora**: Material semicondutor ligado
- **Isolamento**: Polietileno reticulado (XLPE)
- **Tela de isolamento**: Material semicondutor
- **Tela metálica**: Fios de cobre com fita de equalização
- **Separador**: Fita adesiva
- **Bainha externa**: Polietileno de densidade média (MDPE)
- **Cor da bainha**: Preto

Training & Testing Lab

AN ISO/IEC 17025 ACCREDITED FACILITY

Laboratório de Testes e Formação de Cabos de Cleveland
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
31196

CPR
A Cleveland Cable Company está comprometida com a conformidade com o Regulamento de Produtos de Construção (CPR). Quando aplicável, todos os cabos fabricados após 1 de julho de 2017 foram avaliados de acordo com os requisitos do CPR, com documentação de apoio completa disponível.

O nosso compromisso com a sustentabilidade

Estamos comprometidos com a jornada para o Net Zero como parceiros de negócios, empregadores e membros da comunidade.

Ao pensar e agir de forma sustentável, prestamos um excelente serviço ao cliente, reduzindo simultaneamente as emissões de carbono em colaboração com os nossos clientes e fornecedores.

ecovadis
A Cleveland Cable Company foi avaliada de forma independente pela EcoVadis, um fornecedor globalmente reconhecido de classificações de sustentabilidade empresarial. A nossa pontuação coloca-nos entre os 35% melhores das empresas avaliadas em todo o mundo, refletindo o nosso forte compromisso com o desempenho ambiental, social e ético.

Cabo unipolar aprovado pela Northern Powergrid (NPG) - 33 kV, XLPE, MDPE - 500 mm² a 800 mm² - Dimensões

Referência	Conductor Size (mm2)	No Of Cores	Overall Diameter(mm)	Weight(Kg/Km)
NPG33KV1X500	500	1	54.00	6205
NPG33KV1X630	630	1	58.00	7580
NPG33KV1X800	800	1	66.00	9425

AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTA FICHA TÉCNICA SÃO MERAMENTE ORIENTATIVAS E ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO OU RESPONSABILIDADE. ACREDITAMOS QUE AS INFORMAÇÕES ESTÃO CORRETAS NO MOMENTO DA PUBLICAÇÃO. AO SELECIONAR ACESSÓRIOS PARA CABOS, TENHA EM ATENÇÃO QUE AS DIMENSÕES REAIS DOS CABOS PODEM VARIAR DEVIDO A TOLERÂNCIAS DE FABRICO.