

Cabo de alimentação unipolar aprovado pela Scottish Power Energy Networks (SPEN) - 33 kV, XLPE, MDPE - 150 mm² a 400 mm²



Descrição

Cabo de alimentação de alumínio de núcleo único de média tensão concebido para cumprir os requisitos técnicos da Scottish Power Energy Networks (SPEN). Fabricado por fornecedores acreditados pela G81, este cabo com isolamento XLPE de 33 kV e revestimento MDPE destina-se a ser utilizado em redes de distribuição de eletricidade, proporcionando ligações em conformidade entre a infraestrutura da rede existente e novos desenvolvimentos secundários.

Principais funcionalidades



Classificação de tensão
19/33 (36) kV



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

Cores principais

black

Padrões

- BS 7870-4.10
- ES 02-0940

Construção

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

Laboratório de controlo de qualidade

Laboratório de Testes e Formação de Cabos de Cleveland

As nossas instalações de teste de cabos de última geração garantem que todos os cabos cumprem os mais elevados padrões de qualidade e conformidade através de testes contínuos e rigorosos. Quando aplicável, os cabos são testados e certificados de forma independente pela BASEC para garantir a total conformidade.



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.

ecovadis

Cabo de alimentação unipolar aprovado pela Scottish Power Energy Networks (SPEN) - 33 kV, XLPE, MDPE - 150 mm² a 400 mm² - Dimensões

Referência	Conductor Size (mm ²)	No Of Cores	Overall Diameter(mm)	Weight(Kg/Km)
SPEN33KV1X150	150	1	43.00	1900
SPEN33KV1X240	240	1	46.00	2290
SPEN33KV1X400	400	1	52.00	2910

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.