

Cabo de alimentação de núcleo único aprovado pela SSE - 11 kV, XLPE, MDPE - 150 mm² a 800 mm²



Descrição

Cabo de alimentação de alumínio de núcleo único de média tensão concebido em conformidade com os requisitos da Scottish & Southern Electricity (SSE). Fabricado por fornecedores aprovados pela G81, este cabo com isolamento XLPE de 11 kV e revestimento MDPE destina-se a ser utilizado em redes de distribuição de eletricidade, proporcionando ligações fiáveis entre redes existentes e novos desenvolvimentos secundários onde é necessária a aprovação da DNO.

Principais funcionalidades



Classificação de tensão
6,35 kV / 11 kV (12 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 alumínio sólido ou trançado
- **Tela condutora:** Material semiconductor ligado
- **Isolamento:** Polietileno reticulado (XLPE)
- **Tela de isolamento:** Composto semiconductor
- **Tela metálica:** Fios de cobre com fita de equalização
- **Separador:** Fita adesiva
- **Bainha externa:** Polietileno de densidade média (MDPE)
- **Cor da bainha:** Vermelho

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 de núcleo único aprovado pela SSE - 11 kV, XLPE, MDPE - 150 mm² a 800 mm² - Dimensões

| Referência | Conductor Size (mm ²) | No Of Cores | Overall Diameter(mm) | Weight(Kg/Km) |
|------------------|-----------------------------------|-------------|----------------------|---------------|
| SSE11KVMDPE1X300 | 300 | 1 | 31.00 | 2075 |
| SSE11KVMDPE1X500 | 500 | 1 | 44.00 | 2385 |
| SSE11KVMDPE1X630 | 630 | 1 | 48.00 | 2915 |
| SSE11KVMDPE1X800 | 800 | 1 | 51.00 | 3350 |

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.