

Cabo unifilar aprovado pela UK Power Network (UKPN) - 33 kV, XLPE, MDPE - 300 mm² a 630 mm²



Descrição

Cabo de alimentação de alumínio de núcleo único de média tensão fabricado de acordo com os requisitos da UK Power Networks. Aprovado para utilização na infraestrutura UKPN, este cabo de 19/33 (36) kV é produzido por fornecedores acreditados pela G81 e destina-se a ligar redes de distribuição existentes a novos desenvolvimentos secundários. Foi concebido para um desempenho fiável em sistemas de energia elétrica onde a conformidade com as especificações DNO é essencial.

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

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 alumínio
- **Bloqueio de água:** Fita expansível
- **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 unifilar aprovado pela UK Power Network (UKPN) - 33 kV, XLPE, MDPE - 300 mm² a 630 mm² - Dimensões

Referência	Conductor Size (mm ²)	No Of Cores	Overall Diameter(mm)	Weight(Kg/Km)
UKPN33KV1X300AL	300	1	46.50	2070
UKPN33KV1X500AL	500	1	53.50	2820
UKPN33KV1X630AL	630	1	57.50	3615

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.