Cabo ARG7H1(O)R - 25 mm² a 400 mm²



Descrição

Adequado para transmissão de energia entre salas de transformadores e grandes consumidores de energia. Para instalação ao ar livre, em tubos ou em passagens abertas. Pode ser instalado subterraneamente, mesmo sem proteção, em conformidade com o art. 4.3.11 da norma CEI 11-17.

Principais funcionalidades

Classificação de tensão
3,6/6 kV

Raio mínimo de curvatura
12 x diâmetro total

Retardor de chamas
BS EN/IEC 60332-1-2

Limites de temperatura
Temperatura de funcionamento: -15 °C a +90 °C Temperatura máxima de curto-circuito: +250 °C

Padrões

- IEC 60885-3
- CEI 0-21
- BS EN/IEC 60754-1
- CEI 20-13
- BS EN/IEC 60332-1-2
- IEC 60502-2

Construção

- **Condutor**: Condutor de alumínio trançado de classe 2
- **Tela condutora**: 6/10 kV e acima: material semicondutor
- **Isolamento**: Borracha rígida de etileno-propileno (HEPR)
- **Tela de isolamento**: 6/10 kV e acima: material semicondutor
- **Tela**: Tela de fita de cobre (CTS)
- **Enchimento**: Composto retardador de chamas
- **Bainha externa**: Cloreto de polivinilo (PVC)
- **Cor da bainha**: Vermelho

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

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 ARG7H1(O)R - 25 mm² a 400 mm² - Dimensões

Referência	Conductor Size (mm2)	No Of Cores	Insulation Thickness (mm)	Overall Diameter(mm)	Weight(Kg/Km)
ARG7H1OR6KV3X25	25	3	3.00	31.70	1425
ARG7H1OR6KV3X35	35	3	3.00	34.50	1635
ARG7H1OR6KV3X50	50	3	3.00	36.80	1930
ARG7H1OR6KV3X70	70	3	3.00	40.40	2360
ARG7H1OR6KV3X95	95	3	3.00	44.60	2895
ARG7H1OR6KV3X120	120	3	3.00	48.00	3400
ARG7H1OR6KV3X150	150	3	3.00	51.00	3890
ARG7H1OR6KV3X185	185	3	3.00	55.05	4540
ARG7H1OR6KV3X240	240	3	3.00	61.10	5555
ARG7H1OR6KV3X300	300	3	3.00	66.05	6530
ARG7H1OR6KV3X400	400	3	3.00	73.30	8520

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.