Cabo N1XV-R/U - 10 mm² a 300 mm²



Descrição

O N1XV-R/U é um cabo de alimentação LV sueco utilizado para ligações à rede elétrica local, aparelhagem de comutação e alimentação de instalações industriais. A CCCL fornece o N1XV-R com núcleos codificados por cores, mas a variante N1XV-U também pode ser fornecida, se necessário. O N1XV tem uma ampla gama de temperaturas para se adaptar às condições meteorológicas da Suécia. O cabo foi concebido para ser utilizado em instalações fixas externas e possui um revestimento externo em PVC resistente aos raios UV. Embora o N1XV seja retardador de chamas, também pode ser instalado internamente, desde que cumpra os critérios da CPR 2017

Principais funcionalidades

Classificação de tensão
600/1000 volts

Raio mínimo de curvatura
Núcleo único 15 x diâmetro total
Multicore 12 x diâmetro total

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

Limites de temperatura
Intervalo de temperatura: -30 °C a +80 °C

Cores principais

1 essencial- Preta

4 essencial- Preta | Marrom | Cinza | Verde Amarelo

Padrões

- HD 308 S2
- BS EN/IEC 60332-1-2
- BS EN/IEC 60228

Construção

- **Condutor**: Condutor de cobre sólido Classe 1 ou trançado Classe 2
- **Isolamento**: Polietileno reticulado (XLPE)
- **Bainha externa**: Cloreto de polivinilo (PVC)
- **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 N1XV-R/U - 10 mm² a 300 mm² - Dimensões

Referência	Conductor Size (mm2)	No Of Cores	Overall Diameter(mm)	Weight(Kg/Km)
N1XVRXLPEPVC1KV1X10	10	1	9.0	190
N1XVRXLPEPVC1KV1X16	16	1	10.0	235
N1XVRXLPEPVC1KV4X16	16	4	22.0	1065
N1XVRXLPEPVC1KV1X25	25	1	12.0	350
N1XVRXLPEPVC1KV4X25	25	4	26.8	4585
N1XVRXLPEPVC1KV1X35	35	1	13.0	450
N1XVRXLPEPVC1KV4X35	35	4	29.5	2065
N1XVRXLPEPVC1KV1X50	50	1	14.5	575
N1XVRXLPEPVC1KV4X50	50	4	34.5	2475
N1XVRXLPEPVC1KV1X70	70	1	16.5	785
N1XVRXLPEPVC1KV4X70	70	4	38.0	3330
N1XVRXLPEPVC1KV1X95	95	1	18.3	1035
N1XVRXLPEPVC1KV4X95	95	4	43.5	4500
N1XVRXLPEPVC1KV1X120	120	1	20.0	1280
N1XVRXLPEPVC1KV4X120	120	4	46.5	5520
N1XVRXLPEPVC1KV1X150	150	1	22.0	1550
N1XVRXLPEPVC1KV4X150	150	4	48.5	6700
N1XVRXLPEPVC1KV1X185	185	1	24.3	1925
N1XVRXLPEPVC1KV4X185	185	4	50.5	7350
N1XVRXLPEPVC1KV1X240	240	1	26.8	2500
N1XVRXLPEPVC1KV4X240	240	4	55.3	9620
N1XVRXLPEPVC1KV1X300	300	1	30.0	3100

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.