Nexans - Cabo N2XS2Y XLPE MDPE 8,7/15 (17,5) kV - 50 mm² a 800 mm²



Descrição

Cabos de energia de média tensão para redes de distribuição. Este cabo é amplamente utilizado nos setores de energias renováveis e centros de dados. O cabo N2XS2Y é adequado para instalação externa. Os cabos podem ser fixados em bandejas de cabos, dentro de condutas ou fixados em paredes e são adequados para enterramento em dutos. O cabo possui uma bainha externa resistente aos raios UV.

Principais funcionalidades

Raio mínimo de curvatura
20x Diâmetro total

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

Padrões

- IEC 60502-2
- IEC 60228
- Resistente aos raios UV: ISO 4892-3
- VDE 0276-620
- HD 620

Construção

- **Condutor**: Condutor de cobre trançado Classe 2
- **Tela condutora**: Material semicondutor
- **Isolamento**: Polietileno reticulado (XLPE)
- **Bainha externa**: Polietileno de densidade média (MDPE)
- **Cor da bainha**: Vermelho ou 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

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.

Nexans - Cabo N2XS2Y XLPE MDPE 8,7/15 (17,5) kV - 50 mm² a 800 mm² - Dimensões

Referência	Conductor Size (mm2)	Insulation Thickness (mm)	CWS(mm)	Sheath Thickness (mm)	Overall Diameter(mm)	Weight(Kg/Km)
8/15N2XS2Y1X50	50	4.4	RM/16	1.75	24.1	955
8/15N2XS2Y1X70	70	4.4	RM/16	1.8	26.0	1250
8/15N2XS2Y1X95	95	4.4	RM/16	1.85	27.4	1425
8/15N2XS2Y1X120	120	4.4	RM/16	1.9	29.0	1750
8/15N2XS2YX150	150	4.5	RM/25	2.0	31.0	2150
8/15N2XS2Y1X185	185	4.5	RM/25	2.1	32.5	2480
8/15N2XS2Y1X240	240	4.5	RM/25	2.1	35.0	3050
8/15N2XS2Y1X300	300	4.5	RM/25	2.2	37.6	3695
8/15N2XS2Y1X400	400	4.6	RM/35	2.3	40.5	4590
8/15N2XS2Y1X500	500	4.6	RM/35	2.4	44.2	5550
8/15N2XS2Y1X630	630	4.6	RM/35	2.5	49.1	7050
8/15N2XS2Y1X800	800	4.6	RM/35	2.65	53.5	8800

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.