S NAMBEINAX FLEX HEPR ATOX 90°C 0,6/1 kV





















INDÚSTRIAS

Os cabos **NAMBEINAX FLEX HEPR ATOX** são recomendados para instalações fixas de luz e força em prédios residenciais, comerciais e industriais, em circuitos de distribuição, circuitos terminais e linhas subterrâneas de energia de baixa tensão. Indicados para instalações em locais de aglomeração de pessoas: hospitais, teatros, áreas comuns em shopping center, escolas, edifícios comerciais e residenciais quando instalados em linhas aparentes ou em condutos abertos.

Condutor

Condutor formado por fios de cobre eletrolítico nu, têmpera mole, encordoamento classe 5.

Isolação

Isolação em composto termofixo (HEPR 90°C) na cor preta-

Cobertura

Composto termoplástico poliolefínico não halogenado, com características especiais como a não propagação e autoextinção do fogo e com baixa emissão de fumaça e gases tóxicos.

Norma Aplicável do Produto

- •ABNT NBR 13248: cabos de potência e condutores isolados sem cobertura, e com baixa emissão de fumaça para tensões de isolamento até 1 kV.
- ABNT NBR NM 280: condutores de cabos isolados.

Norma de Instalação

- ABNT NBR 5410: Instalações elétricas de baixa tensão.
- ABNT NBR 13570: Instalações elétricas em locais de afluência de público requisitos específicos.

Acondicionamento

Os cabos são fornecidos em bobinas ou rolos.

Cores da cobertura





Seção Diâmetro Massa Espessura Espessura Diâmetro nominal nominal do nominal da nominal da externo líquida aprox. (mm²) condutor (mm) isolação (mm) cobertura (mm) nominal (mm) (kg / km) 2,5 45 1,92 0,70 1,00 5,32 4 60 2,43 2,98 1,00 6 0.70 6,38 80 10 3,93 0,70 1,00 7,33 121 5,06 16 0,70 1,00 8,46 175 6.55 0.90 1.10 10.55 25 270 35 7,75 0,90 1,10 11,75 360 504 50 9,26 1,00 1,20 13,66 70 11,05 1.10 1.20 15.65 695 1,30 17,48 95 12,68 1,10 900 120 14,20 1,20 1,30 19,20 1112 150 15,94 1,40 1,40 21,54 1400 23,72 185 17,72 1,60 1,40 1716 240 19,50 1,70 1,50 25,90 2216 300 22,65 1,80 1,60 29,45 2755

Nota: Dimensões são nominais e, portanto, sujeitas às tolerâncias previstas nas especificações.

CABO NAMBEINAX FLEX HEPR ATOX 90°C 0,6/1 kV

I magens meramente ilustrativas Dados sujeitos a alterações sem aviso pré