MULTIPOLAR 0,6 HEPR ATOX 90°C CABO NAMBEINAX

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























Os cabos **NAMBEINAX FLEX HEPR ATOX MULTIPOLAR** são recomendados para instalações fixas de luz e força em prédios residenciais, comerciais e industriais, em circuitos de distribuição e circuitos terminais e também para linhas subterrâneas de energia de baixa tensão. Especialmente indicados para instalações em locais de aglomeração de pessoas.

Condutor

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

Isolação

Isolação em composto termofixo (HEPR 90°C).

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 de Instalação

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

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.

Acondicionamento

Os cabos são fornecidos em bobinas ou rolos.

Identificação dos Condutores

2 condutores:

ies.

4 condutores: • • • •

Número de Condutores	Seção nominal (mm²)	Diâmetro nominal do condutor (mm)	Espessura nominal da isolação (mm)	Espessura nominal da cobertura (mm)	Diâmetro externo nominal (mm)	Massa líquida aprox. (kg / km)
3	1,5	1,51	0,70	1,00	8,27	100
3	2,5	1,92	0,70	1,00	9,18	134
3	4	2,43	0,70	1,10	10,47	189
3	6	2,98	0,70	1,10	11,66	254
3	10	3,93	0,70	1,20	13,91	399
3	16	5,06	0,70	1,30	18,17	657
4	2,5	1,92	0,70	1,10	10,20	170
4	4	2,43	0,70	1,10	11,44	235
4	6	2,98	0,70	1,20	12,95	324

Notas

- 1 Cabos com 2 condutores, sob consulta.
- 2 Dimensões são nominais e, portanto, sujeitas às tolerâncias previstas nas especificações.