

NAMBEI

FIOS E CABOS

www.nambei.com.br

Cabo Nambei Concêntrico Antifurto XLPE 90°C 0,6 / 1kV



Os cabos Nambei Concêntrico Antifurto são recomendados para instalações em padrões de entrada de consumidores, onde haja grande incidência de furto de energia.

Construção

Condutores formados por fios de cobre nu têmpera mole, encordoamento com formação classe 2.

Isolação

Isolação das fases de composto termofixo XLPE 90°C, sendo cabos monofásicos na cor preta, cabos bifásicos nas cores preta e branca e cabos trifásicos nas cores preta, branca e vermelha.

Condutor neutro concêntrico

Condutor neutro em fios de cobre nu aplicados helicoidalmente sobre a fase isolada no caso de cabos monofásicos e aplicados helicoidalmente sobre a reunião das veias no caso de cabos bifásicos e trifásicos.

Cobertura

Cobertura em composto termofixo XLPE 90°C na cor preta.

Cor ●**Norma aplicável do produto**

Os cabos concêntricos antifurto são projetados de acordo com a NBR 15716, atendendo na íntegra aos requisitos da NBR 6251.

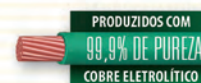
Norma de instalação

Instalação de acordo com NBR 5410.

Acondicionamento

Bobinas de madeira.

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

**CABO NAMBEI CONCÊNTRICO ANTIFURTO XLPE 90°C 0,6 / 1KV**

Seção Nominal (mm ²)	Diâmetro nominal sobre o condutor fase (mm)	Diâmetro nominal sobre o condutor neutro concêntrico (mm)	Espessura nominal da isolação (mm)	Espessura nominal da cobertura (mm)	Diâmetro externo nominal (mm)	Peso nominal (kg / km)
1 X 4.0 + 4.0	4.49	5.31	1.00	1.20	7.80	108
1 X 6.0 + 6.0	5.12	5.94	1.00	1.20	8.43	143
1 X 10 + 10	6.05	7.35	1.00	1.20	9.84	228
1 X 16 + 16	7.04	8.70	1.00	1.20	11.19	333
2 X 4.0 + 4.0	4.49	11.40	1.00	1.20	13.90	265
2 X 6.0 + 6.0	5.12	12.66	1.00	1.20	15.24	330
2 X 10 + 10	6.05	15.00	1.00	1.30	17.75	518
2 X 16 + 16	7.04	17.34	1.00	1.40	20.25	734
3 X 4.0 + 4.0	4.49	12.12	1.00	1.20	14.67	323
3 X 6.0 + 6.0	5.12	13.48	1.00	1.30	16.12	411
3 X 10 + 10	6.05	15.97	1.00	1.40	18.78	646
3 X 16 + 16	7.04	18.47	1.00	1.40	21.46	923