

NAMBEI[®]

FIOS E CABOS

www.nambei.com.br

Cabo Nambeiplast 450 / 750 V



Os cabos Nambeiplast antichama são recomendados para instalações internas fixas: industriais, comerciais e residenciais de luz e força com tensões de 450/750 V.

Construção

Condutor formado por fios de cobre eletrolítico, têmpera mole, encordoamento com formação classe 2.

Isolação

Isolação de PVC 70°C (policloreto de vinila) antichama, com características especiais quanto à não propagação e autoextinção do fogo (PVC/A-BWF-B).

Cores



Norma aplicável do produto

NBR NM 247-3: cabos isolados em PVC para tensões nominais até 750 V.

NBR NM 280: condutores de cobre mole para fios e cabos isolados.

Norma de instalação

Instalação de acordo com NBR 5410.

Acondicionamento

Rolos e bobinas.



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

CABO NAMBEIPLAST 450 / 750 V

Seção nominal (mm ²)	Diâmetro nominal do condutor (mm)	Espessura nominal da isolação (mm)	Diâmetro externo nominal (mm)	Peso nominal (kg / km)
6	3.12	0.80	4.70	70
10*	3.74	1.00	5.74	111
16*	4.74	1.00	6.74	167
25*	5.85	1.20	8.25	262
35*	6.95	1.20	9.35	356
50*	8.10	1.40	10.90	490
70	10.70	1.40	13.50	710
95	12.50	1.60	15.70	968
120	13.90	1.60	17.10	1170
150	15.41	1.80	19.00	1441
185	17.50	2.00	21.46	1854
240	19.82	2.20	24.20	2358

*C – COMPACTADO