

# **CABO CABELSOLDA**

**70°C 450/750 V**



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- ▶ **APLICAÇÃO:** Os cabos Cabelsolda isolados em PVC possuem grande resistência mecânica à abrasão. São indicados para aplicações, onde a flexibilidade seja decisiva na escolha dos cabos. Especialmente recomendados para a ligação da fonte de energia ao eletrodo da máquina de soldar a arco, podendo também ser utilizado em ligações provisórias e equipamentos de som.
- ▶ **NORMA APLICÁVEL:** NBR 8762
- ▶ **CONDUTOR:** Fios de cobre eletrolítico nu, têmpera mole, encordoamento classe 5/6 (extra flexível).
- ▶ **ISOLAÇÃO DO CONDUTOR:** Composto de cloreto de polivinila (PVC/A), 70°C, resistente à chama conforme NBR NM IEC 60332-1 na cor preta. Outras cores sob consulta.
- ▶ **ACONDICIONAMENTO:** Rolos ou bobinas.



## DADOS CONSTRUTIVOS DO CABO

Seção (mm <sup>2</sup> )	Diâmetro Nominal do Condutor (mm)	Espessura Nominal da Isolação (mm)	Diâmetro Externo Nominal (mm)	Massa Líquida Nominal (kg/km)
▼	▼	▼	▼	▼
10	4,1	1,8	7,7	130
16	5,1	1,8	8,7	186
25	6,4	1,8	10,0	269
35	7,6	2,0	11,6	373
50	9,1	2,0	13,1	512
70	11,3	2,2	15,7	729
95	13,0	2,2	17,4	938
120	14,7	2,4	19,5	1.186
150	16,4	2,4	21,2	1.444
185	18,1	2,8	23,7	1.768
240	20,7	2,8	26,3	2.263

OBS.: Os valores acima indicados são nominais, podendo sofrer variações previstas em norma.