



# CONFIO

FIOS E CABOS ELÉTRICOS

FICHA

**TÉCNICA**

**CABO TIPO SOLDA**

**70°C 750V**

# CABO TIPO SOLDA 70°C 750V



## NORMA APLICÁVEL

NBR 8762 da ABNT (categoria até 100 V).



## APLICAÇÃO

Máquinas.



## CONSTRUÇÃO

Condutor formado por fios de cobre nu, eletrolítico, têmpera mole, encordoamento extraflexível, fita separadora de poliéster entre o condutor e a isolação, cobertura protetora de policloreto de vinila (PVC) flexível, tipo ST1 para 70 °C, classe de tensão 100 V, resistente à abrasão.



## COR

Preto.



## TEMPERATURAS MÁXIMAS DO CONDUTOR

100v.



## MÉTODOS DE INSTALAÇÃO RECOMENDADOS

Máquinas diversas.



# CABO TIPO SOLDA 70°C 750V

## DADOS CONSTRUTIVOS

Seção nominal (mm <sup>2</sup> )	Diâmetro nominal do condutor (mm)	Espessura nominal da isolação (mm)	Diâmetro externo nominal (mm)	Resistência elétrica máxima	Massa líquida aproximada
10	4,1	1,8	7,5	1,91	12,2
16	5,1	1,8	8,6	1,21	17,8
25	6,5	1,8	10,0	0,780	27,7
35	7,3	2,0	11,8	0,554	38,0
50	9,0	2,0	13,2	0,386	49,9
70	10,4	2,2	15,2	0,272	69,0
95	12,0	2,2	16,6	0,206	90,5
120	13,8	2,4	19,2	0,161	112,9

Dados sujeitos a alteração sem aviso prévio

**Segurança**



OCP 0001

**Compulsório**



INMETRO



**CONFIO**

FIOS E CABOS ELÉTRICOS