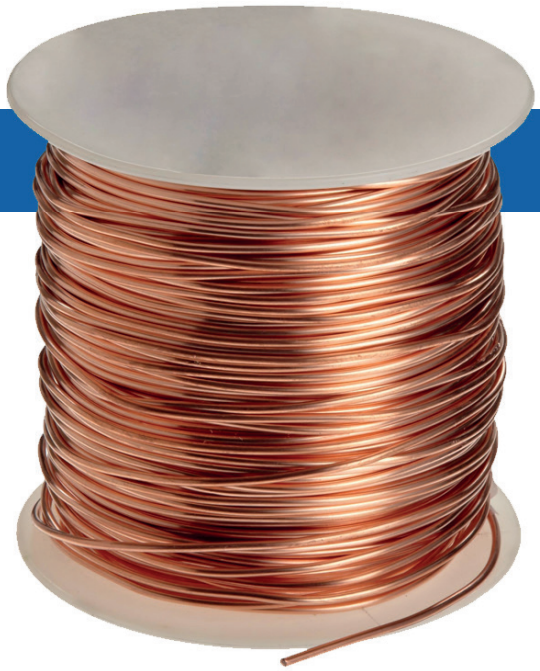
Amphenol
Broadband Solutions®

CABO DE COBRE NU

TÊMPERA DURA

Esses cabos podem ser utilizados em uma gama variada de indústrias. Mas, por serem sem revestimento, sua utilização se limita à instalação em locais em que a falta da camada protetora não traz perigo para pessoas, animais e equipamentos, como em instalações aéreas e sistemas de aterramento, ou seja, sistemas elétricos subterrâneos e para-raios, além de serem utilizados no mercado de transmissão de energia, como iluminação pública.

Condutor: Cobre eletrolítico nu, encordoado com formação concêntrica classe 2A.



ACONDICIONAMENTO

CABOS:
BOBINAS DE MADEIRA.

Norma Base: NBR 6524 – Fios e cabos de cobre duro e meio duro com ou sem cobertura protetora para instalações aéreas

19 3757.1139 vendas@amphenol-tfc.com.br
www.amphenolbroadband.com.br @amphenolbrasil

Amphenol
Broadband Solutions®

ESPECIFICAÇÕES

CONDUTOR ENCORDOADO - CLASSE 2A

Seção nominal mm²	Formação		Diâmetro nominal mm	Resistência elétrica máxima a 20°C ohm/km
	Números de fios	Diâmetro dos fios mm		
10	7	1,36	4,08	1,83
16	7	1,70	5,10	1,18
25	7	2,06	6,18	0,799
35	7	2,50	7,50	0,541
50	7	3,00	9,00	0,377
70	7	3,45	10,35	0,284
95	7	4,12	12,36	0,200
120	19	2,90	14,50	0,149
150	19	3,25	16,25	0,118
185	19	3,55	17,75	0,0995
240	19	4,00	20,00	0,0782