

Cabo **Brascord**[®]

300/300V

DESCRIÇÃO

CONDUTOR

Fios de cobre nu, têmpera mole, encordoamento classe 5

REUNIÃO

Veias em paralelo ou Veias Torcidas

ISOLAÇÃO

Composto termoplástico à base de PVC flexível, resistente à chama, isento de chumbo, possibilitando uma temperatura máxima de operação no condutor de 70°C em serviço contínuo, 100°C em sobrecarga e 160°C em curto circuito.

IDENTIFICAÇÃO

Isolação branca ou marrom.
Outras cores sob consulta.

APLICAÇÃO

Os cordões Brascord 300V são recomendados para ligações de aparelhos de iluminação e outros aparelhos elétricos móveis de baixa potência.

NORMAS APLICÁVEIS

- **NBR 13249** Cabos e cordões flexíveis para tensões até 750V – Especificação
- **NBR NM 280** Condutores de cabos isolados (IEC 60228, MOD)



Cabo **Brascord**[®]

300/300V

Dados Construtivos (*)

Cabo Brascord Torcido

SEÇÃO NOMINAL (mm²)	CONDUTOR DIÂMETRO NOMINAL (mm)	ESPESSURA NOMINAL ISOLAMENTO (mm)	DIÂMETRO EXTERNO NOMINAL (mm)	PESO LÍQUIDO NOMINAL (Kg/Km)
2 x 0,50	0,9	0,8	5,0	21,4
2 x 0,75	1,1	0,8	5,4	27,0
2 x 1,0	1,2	0,8	5,7	32,4
2 x 1,5	1,5	0,8	6,3	42,1
2 x 2,5	1,9	0,8	7,1	60,8
2 x 4	2,5	0,8	8,2	89,7

Cabo Brascord Paralelo

SEÇÃO NOMINAL (mm²)	CONDUTOR DIÂMETRO NOMINAL (mm)	ESPESSURA NOMINAL ISOLAMENTO (mm)	DIÂMETRO EXTERNO NOMINAL (mm)	PESO LÍQUIDO NOMINAL (Kg/Km)
2 x 0,50	0,9	0,8	2,5 x 5,5	21,7
2 x 0,75	1,1	0,8	2,7 x 5,9	27,2
2 x 1,0	1,2	0,8	2,9 x 6,2	32,6
2 x 1,5	1,5	0,8	3,1 x 6,8	42,3
2 x 2,5	1,9	0,8	3,6 x 7,6	60,9
2 x 4	2,5	0,8	4,1 x 8,7	89,6

(*) Dados sujeitos a alterações sem prévio aviso.