MACKFLEX PARALELO & TORCIDO **300V**

Imagens meramente ilustrativas

Temperatura Ambiente -5° a 60°

Raio mínimo 4x ø

Choques Mecânicos AG1 - Fraco

Flexível

Antichama

TEMPERATURA Máxima do Condutor	Permanente > 70°C	Sobrecarga > 100°C	Curto-circuito > 160°C

NORMA APLICÁVEL

Cordão Paralelo:

NBR NM 247-5: Cabos isolados com Cloreto de Polivinila (PVC) para tensões nominais até 450/750V.

Cordão Torcido:

NBR NM 15717: Cordão Torcido flexível para tensões até 300V.

CONDUTOR

Formado por fios de cobre eletrolítico nu, têmpera mole, encordoamento flexível classe 5, conforme NBR NM 280.

ISOLAÇÃO

Composto Termoplástico, PVC-D 70°C, com característica de não propagação e auto extinção do fogo.

PADRÃO DE CORES

Até 4,0mm²: ◯

APLICAÇÃO

São utilizados em instalações de aparelhos eletrodomésticos (linha branca) e de iluminação em geral.

TENSÃO DE ISOLAMENTO **300V**

Número de condutores	Seção Nominal (mm²)	Diâmetro do Condutor (mm)	Espessura da Isolação (mm)	Diâmetro Externo Nom.(mm)	Massa (kg/km)
2	0,50	0,90	0,80	2,5x5,0	21,30
	0,75	1,10	0,80	2,7x5,4	26,90
	1,00	1,20	0,80	2,8x5,4	31,80
	1,50	1,50	0,80	3,1x6,2	42,60
	2,50	1,90	0,80	3,5x7,0	60,40
	4,00	2,50	0,80	4,1x8,2	89,70

A COBREMACK reserva-se o direito de modificar sem aviso prévio as características técnicas, pesos e dimensões apresentadas neste catálogo, sempre respeitando os valores previstos nas normas citadas. A COBREMACK não se responsabiliza por danos pessoais ou materiais decorrentes do uso inadequado e/ou negligente das informações contidas neste catálogo.

Cobremack