

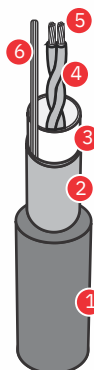
**Veias coloridas ou pretas numeradas sequencialmente**



**Características:** Formado por fios de cobre eletrolítico nu, têmpera mole, com encordoamento classe 5 (NBR NM 280), isolados em PVC (composto polivinílico) sem chumbo, resistente a chama, torcidos paralelamente e enfaixados com fita separadora de poliéster aplicada helicoidalmente, blindagem com fita de poliéster aluminizada aplicada helicoidalmente, condutor dreno estanhado de 0,50 mm<sup>2</sup> e cobertura externa em PVC sem chumbo, resistente a chama, na cor preta.

**Aplicação:** Em circuitos de controle e comando, sinalização, telecomando e alimentação de energia em instalações fixas com tensão nominal de até 1000V. Para instalações onde se requer proteção contra interferências, ruídos, campos magnéticos.

Nº Vias	TENSÃO ATÉ 500V			TENSÃO ATÉ 1000V						
	SEÇÃO 0,50MM <sup>2</sup>		SEÇÃO 0,75MM <sup>2</sup>		SEÇÃO 1MM <sup>2</sup>		SEÇÃO 1,50MM <sup>2</sup>		SEÇÃO 2,50MM <sup>2</sup>	
	Diâm. Máximo Externo (mm)	Peso Líquido Nom. kg/km	Diâm. Máximo Externo (mm)	Peso Líquido Nom. kg/km	Diâm. Máximo Externo (mm)	Peso Líquido Nom. kg/km	Diâm. Máximo Externo (mm)	Peso Líquido Nom. kg/km	Diâm. Máximo Externo (mm)	Peso Líquido Nom. kg/km
2 vias	6,2	50	6,7	59	7,1	65	8,4	95	9,5	131
3 vias	6,7	58	7,1	69	7,4	80	9,1	118	10,1	160
4 vias	7,2	69	7,7	83	8,1	97	10,0	143	11,0	200
5 vias	7,8	83	8,7	104	9,1	120	11,1	178	12,2	246
6 vias	8,3	101	9,4	125	9,8	144	11,6	212	13,8	298
7 vias	8,5	103	9,3	129	9,8	151	11,8	218	13,4	311
8 vias	10,0	134	11,0	166	11,3	191	14,3	292	16,0	404
9 vias	11,0	157	11,9	193	12,5	225	15,3	332	17,4	467
10 vias	10,9	148	12,3	191	12,6	222	15,2	337	17,2	469



- 1 CAPA EXTERNA EM PVC
- 2 BLINDAGEM ELETROSTÁTICA EM FITA DE ALUMÍNIO
- 3 FITA SEPARADORA EM POLIÉSTER
- 4 ISOLAÇÃO EM PVC
- 5 CONDUTOR FLEXÍVEL DE COBRE
- 6 FIO DRENO EM COBRE ESTANHADO