

COBREKABOS

Fios e cabos para Telecomunicações

FAMÍLIA CI

CABO TELEFÔNICO (ATÉ 200 PARES)

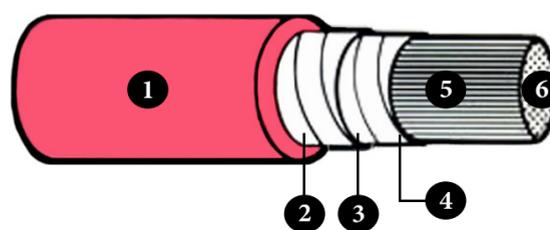
Construção: Condutores de cobre eletrolítico, estanhados, isolados com polietileno, anti-chama.

Aplicação: Indicado para instalações internas em indústrias, edifícios e centrais telefônicas.

Norma Aplicável: SDT 235-310-701. NBR: 9886.
Código Anatel: 0429-06-3035.



- 1 COBERTURA EM PVC
- 2 FIO DRENO ESTANHADO
- 3 BLINDAGEM COM FITA DE ALUMÍNIO
- 4 ENFAIXAMENTO NÃO HIGROSCÓPICO
- 5 ISOLAMENTO EM PVC
- 6 CONDUTOR DE COBRE ESTANHADO



Modelo : CI 40

Número de Pares	Diâmetro externo máximo (mm)	Peso líquido nominal (kg/km)	Acondicionamento em bobina(m)
10	9,5	85	1000
20	11,5	135	1000
30	13,5	185	1000
50	16,0	280	1000
75	18,5	385	1000
100	20,5	490	1000
200	28,5	950	500

Modelo : CI 50

Número de Pares	Diâmetro externo máximo (mm)	Peso líquido nominal (kg/km)	Acondicionamento em bobina (m)
10	10,0	105	1000
20	12,5	170	1000
30	14,5	240	1000
50	17,5	365	1000
75	20,5	510	1000
100	22,5	655	1000
200	31,0	1280	500

Modelo : CI 60

Número de Pares	Diâmetro externo máximo (mm)	Peso líquido nominal (kg/km)	Acondicionamento em bobina (m)
10	10,5	130	1000
20	13,5	205	1000
30	16,0	290	1000
50	19,0	445	1000
75	22,0	640	500
100	25,0	805	500
200	34,5	1590	500

CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS

Diâmetro do condutor (mm)		0,40	0,50	0,60
Resistência elétrica C.C. do condutor a 20°C (ohm/km)	Média Nominal	146,0	92,7	62,9
Desequilíbrio Resistivo a 20°C em C.C (%)	Máximo Individual	7,0	7,0	7,0
	Médio Máximo	3,0	3,0	3,0
Resistência de isolamento a 20°C (Mohm x km)	Mínima	600	600	600
	Entre Condutores	1,5	1,5	1,5
Resistência à alta tensão C.C (kV)	Condutores e Blindagem	2,8	2,8	2,8