



## CABO FLEXPEx MULTICONDUTOR 0,6/1KV 90°C

### DADOS TÉCNICOS

Condutor de fios de cobre eletrolítico, têmpera mole, classe 4 e 5 de encordoamento, isolado em composto termofixo à base de etileno propileno reticulável HEPR e cobertura de PVC.

**NORMA APLICÁVEL** NBR 7286.

### CORES DE ISOLAÇÃO DOS CONDUTORES MULTIPOLARES CONFORME DESCRITO ABAIXO:

2 CONDUTORES: azul-claro e preto.

3 CONDUTORES: branco, azul-claro e preto.

4 CONDUTORES: branco, azul-claro, preto e vermelho.

5 CONDUTORES: branco, azul-claro, preto e vermelho e verde.

### ACONDICIONAMENTO

Em rolo de 100 metros e bobinas sob consulta.



Bobina



Rolo

### CORES DE COBERTURA



Seção Nominal (mm <sup>2</sup> )	Número de Condutores	Diâmetro Externo (mm)	Peso Líquido (Kg/100m)
	2	8.40	9.70
	3	8.90	11.40
1.50	4	9.90	13.00
	5	10.05	18.62
	2	9.40	13.00
	3	10.00	16.20
2.50	4	10.85	18.50
	5	11.90	24.54
	2	10.00	17.30
	3	12.00	21.50
4.00	4	12.20	29.00
	5	14.50	38.00
	2	11.50	23.40
	3	13.00	27.50
6.00	4	14.00	37.00
	5	16.00	49.20
	2	14.40	36.50
	3	15.00	45.50
10.00	4	17.00	57.00
	5	18.50	73.63
	2	16.00	55.90
	3	17.00	71.00
16.00	4	19.00	77.00
	5	21.00	113.72
	2	20.00	77.00
25.00	3	21.30	98.00
	4	23.60	130.00
	2	21.50	99.00
35.00	3	23.80	135.00
	4	26.50	174.00
	2	26.77	1351.00
50.00	3	28.70	1756.00
	4	31.95	2537.76
	2	31.87	1951.98
70.00	3	34.06	2537.76

Os cabos Flexpex são recomendados em instalações elétricas em baixa tensão (Residências, Comerciais e Industriais), em circuitos alimentares e distribuição, instalados em linhas aéreas, eletrodutos, canaletas eletrocalhas e leitos conforme NBR 5410. Os cabos Flexpex possuem grande flexibilidade devido ao encordoamento classe 4 e 5, facilitando o manuseio, reduzindo o tempo e o custo da instalação.