CABO FLEXSIL 750 V

CONDUTOR: *Fios de Cobre, têmpera mole, classe 4 até a seção nominal de 6 mm² e classe 5 a partir da seção 10 mm² atendendo a norma NBR NM 280;*

ISOLAÇÃO: *Composto termoplástico polivinílico (PVC/A) tipo BWF (Resistente à propagação de chamas).*
Nas seções nominais até 10 mm² a isolação é feita em Dupla Camada, sendo que a camada externa possui característica extra deslizante facilitando a aplicação do produto em eletrodutos;

CERTIFICAÇÃO: *INMETRO - TÜV Rheinland*

NORMA DE REFERÊNCIA: *NBR NM 247-3 – Cabos Isolados com Policloreto de Vinila (PVC) para tensões nominais até 450/750 V, inclusive – parte 3: condutores isolados (sem cobertura) para instalações fixas (IEC 60227-3 MOD);*

APLICAÇÃO: *Recomendado para instalações internas e fixas em circuitos de força, luz, comandos, sinalizações, etc., em construções residenciais, comerciais e industriais. Por se tratar de um produto com boa flexibilidade, possui maior facilidade de instalação e manuseio.*

Seção Nominal do Condutor (mm²)	Diâmetro Nominal do Condutor (mm)	Espessura Nominal da Isolação (mm)	Diâmetro Nominal Externo (mm)	Cores	Embalagem	Peso (kg/100 m)
1	1,2	0,6	2,4			1,4
1,5	1,5	0,7	2,9			1,9
2,5	2,0	0,8	3,4			3,0
4	2,4	0,8	4,0			4,4
6	2,9	0,8	4,5			6,2
10	3,9	1,0	5,9			10,5
16	5,0	1,0	7,0			16,2
25	6,5	1,2	8,8			24,8
35	7,5	1,2	9,9			34,0
50	9,0	1,4	11,8			48,1
70	10,6	1,4	13,7			68,4
95	12,2	1,6	16,2			91,7
120	14,2	1,6	17,6			114,2
150	15,8	1,8	19,9			143,4
185	17,0	2,0	22,3			168,6
240	20,0	2,2	24,7			224,7
300	23,1	2,4	27,9			278,9

Rolo *Carretel* *Bobina* *Pocket Pack*

CARACTERÍSTICAS: