

CABO FLEXICOM

ANTICHAMA 450/750 V

Descrição: Para tensões nominais até 450/750 V, formado por fios de cobre nu, eletrolítico, tempera mole, encordoamento Classes 4 e 5 (flexíveis), isolado com policloreto de vinila (PVC), tipo PVC/A para 70 °C, antichama (BWF-B).

Normas básicas aplicáveis: Requisitos do produto - NBR NM-247-3 da ABNT/Mercosul. Formação do condutor e Resistência elétrica - NBR NM-280 da ABNT/Mercosul.

Aplicação: São indicados para instalações internas fixas, industriais, comerciais e residenciais de luz e força, painéis de comando, sinalização e nas instalações elétricas de automóveis e veículos motorizados, embutidos em eletrodutos, bandejas ou canaletas.

Cores: Preto, Azul Claro, Verde, Branco, Amarelo e Vermelho, especial Verde/Amarelo ou outras sob consulta.

Acondicionamento: Em rolos de 100 metros, carretéis plásticos, bobinas de madeira com 500 metros ou cores sob consulta.



SEÇÃO NOMINAL mm²	REFERÊNCIA	CLASSE ENCORD.	DIÂMETRO DO CONDUTOR mm	ESPESSURA DA ISOLAÇÃO mm	DIÂMETRO EXTERNO mm	PESO LÍQUIDO kg / 100m	RESISTÊNCIA ELÉTRICA MAX. Ω/km a 20 °C	COR DA ISOLAÇÃO	ACOND.
0,5	115.01	C4 / C5	0,9	0,6	2,1	0,90	39,00	●●●●●●●●	○ ■ ■ ■
0,75	115.02	C4 / C5	1,1	0,6	2,3	1,15	26,00	●●●●●●●●	○ ■ ■ ■
1	115.03	C4 / C5	1,3	0,6	2,5	1,41	19,50	●●●●●●●●	○ ■ ■ ■
1,5	115.04	C4 / C5	1,5	0,7	2,9	1,96	13,30	●●●●●●●●	○ ■ ■ ■ □
2,5	115.05	C4 / C5	1,9	0,8	3,5	3,00	7,98	●●●●●●●●	○ ■ ■ ■ □
4	115.06	C4 / C5	2,5	0,8	4,0	4,45	4,95	●●●●●●●●	○ ■ ■ ■ □
6	115.07	C4 / C5	3,0	0,8	4,6	6,30	3,30	●●●●●●●●	○ ■ ■ ■ □
10	115.08	C5	4,0	1,0	6,0	10,9	1,91	●●●●●●●●	○ ■ ■ ■ □
16	115.09	C5	5,1	1,0	6,8	16,0	1,21	●●●●●●●●	○ ■ ■ ■
25	115.10	C5	6,7	1,2	8,8	25,1	0,780	●●●●●●●●	○ ■ ■ ■
35	115.11	C5	7,9	1,2	10,2	34,3	0,554	●●●●●●●●	○ ■ ■ ■
50	115.12	C5	9,5	1,4	12,3	49,8	0,386	●●●●●●●●	○ ■ ■ ■
70	115.13	C5	11,1	1,4	14,0	67,6	0,272	●●●●●●●●	○ ■ ■ ■
95	115.14	C5	13,0	1,6	16,0	89,0	0,206	●●●●●●●●	■ ■ ■ ■
120	115.15	C5	14,6	1,6	17,8	110,0	0,161	●●●●●●●●	■ ■ ■ ■
150	115.16	C5	16,4	1,8	19,8	138,0	0,129	●●●●●●●●	■ ■ ■ ■
185	115.17	C5	17,9	2,0	22,0	168,0	0,106	●●●●●●●●	■ ■ ■ ■
240	115.18	C5	20,6	2,2	24,6	222,0	0,0801	●●●●●●●●	■ ■ ■ ■
300	115.19	C5	23,0	2,4	27,8	283,0	0,0641	●●●●●●●●	■ ■ ■ ■
400	115.21	C5	27,0	2,6	32,2	382,7	0,0486	●●●●●●●●	■ ■ ■ ■
500	115.22	C5	30,0	2,8	35,8	485,2	0,0384	●●●●●●●●	■ ■ ■ ■

C = Classe / Pesos e dimensões nominais

○ Rolo ■ Bobina ■ Carretel □ Encartelado