

**Finalidade:** Derivação de cabos ISOLADOS, indicados para combinações alumínio-alumínio, alumínio-cobre e cobre-cobre em redes aéreas de distribuição de energia elétrica (baixa tensão até 1kV).

**Características:** Conexão por perfuração da isolamento (não necessita decapar a isolamento do cabo). Indicado para cabos de alumínio isolados 0,6/1kV XLPE/PE ou cabos de cobre isolados 450/750v PVC (sem cobertura). Possui porca fusível para garantir uma perfeita aplicação. Possui borrachas elastoméricas, tornando o conector estanque.

**Aplicação:** Redes aéreas de distribuição de energia elétrica isoladas.

**Material:** Conector em polímero resistente a intempéries e a raios U.V. Contatos em cobre estanhado.

**Ferramenta de Aplicação:** Chave estrela ou soquete.

**Norma de Referência:** NF C33-020



TABELA TÉCNICA

CONDUTORES

Principal		Derivação	
mm <sup>2</sup>	AWG/MCM	mm <sup>2</sup>	AWG/MCM
10 - 120	8 - 4/0	1,5 - 6	16 - 10
10 - 95	8 - 3/0	1,5 - 10	16 - 8
10 - 185	8 - 336,4	1,5 - 10	16 - 8
16 - 120	6 - 4/0	16 - 120	6 - 4/0
10 - 150	8 - 300	4 - 35	12 - 2
25 - 150	4 - 300	25 - 150	4 - 300
70 - 240	2/0 - 477	70 - 240	2/0 - 477
50 - 240	1/0 - 477	50 - 240	1/0 - 477

CARACTERÍSTICAS

CONDUTORES	
Principal	
mm <sup>2</sup>	10 - 95
AWG/MCM	8 - 3/0
Derivação	
mm <sup>2</sup>	1,5 - 10
AWG/MCM	16 - 8
FIGURA	1
DIMENSÕES (mm)	
L	40,0
A	65,0
C	23,0
EMBALAGEM	
Qtd / Emb	120
Peso Unitário (g)	58,20

