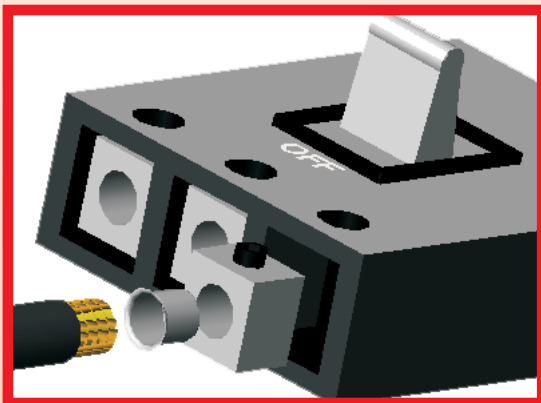


## Terminal de Encapsulamento



Com a popularização e a facilidade agregada pelo uso de cabos flexíveis, nos deparamos com a dificuldade de conectá-los em disjuntores. O uso de estanho em cabos de seção maior que 120mm<sup>2</sup>, normalmente pode causar danos ao isolamento do cabo devido as altas temperaturas que devem ser empregadas na ponta do cabo e o tempo gasto para aquecer todo o conjunto. Outro ponto importante é que o mercado oferece estanho em diversas proporções estanho/chumbo, não havendo portanto um controle do tipo de material empregado no acabamento do cabo. O estanhamento quando executado de forma incorreta pode ainda formar crostas que quando aquecidas fazem com que o cabo fique folgado em seu ponto de chegada.

O **Terminal de Encapsulamento TE-EG** proporciona um perfeito acabamento no cabo sem que fios do cabo sejam dobrados.

Sua utilização é facilitada por dispensar o uso de ferramentas específicas de prensagem, a prensagem dos fios é feita pelo próprio parafuso do borne formando um conjunto que adquire a forma necessária à uma ótima condutibilidade.

O **Terminal de Encapsulamento TE-EG** recebe banho de prata para melhoria do contato elétrico entre as partes.

O **Terminal de Encapsulamento TE-EG** é fornecido nas seguintes bitolas:

| MODELO  | BITOLA             |
|---------|--------------------|
| TE-EG12 | 120mm <sup>2</sup> |
| TE-EG15 | 150mm <sup>2</sup> |
| TE-EG18 | 185mm <sup>2</sup> |
| TE-EG24 | 240mm <sup>2</sup> |

## Terminal de Redução

| MODELO      | BITOLA                                      |
|-------------|---|
| TR-EG 12/95 | DE 120mm <sup>2</sup> P/ 095mm <sup>2</sup> |
| TR-EG 15/12 | DE 150mm <sup>2</sup> P/ 120mm <sup>2</sup> |
| TR-EG 18/15 | DE 185mm <sup>2</sup> P/ 150mm <sup>2</sup> |
| TR-EG 24/18 | DE 240mm <sup>2</sup> P/ 185mm <sup>2</sup> |
| TR-EG 12/70 | DE 120mm <sup>2</sup> P/ 070mm <sup>2</sup> |
| TR-EG 15/95 | DE 150mm <sup>2</sup> P/ 095mm <sup>2</sup> |
| TR-EG 18/12 | DE 185mm <sup>2</sup> P/ 120mm <sup>2</sup> |
| TR-EG 24/15 | DE 240mm <sup>2</sup> P/ 150mm <sup>2</sup> |

Específico para situações em que o cabo que alimenta o disjuntor é de bitola maior que o borne do equipamento. O **Terminal de Redução** permite um acabamento perfeito no cabo sem que haja necessidade de danificar o cabo. O **Terminal de Redução** é do tipo compressão, demandando a utilização de alicate próprio (Y35 ou similar) para sua compressão.

