



**Modelo GV-01AT**  
**CHAVE DE ATERRAMENTO**  
**TRIPOLAR PARA ALVÉOLOS DE**  
**DISJUNTOR, USO INTERNO**

Chave de aterramento para alvéolos de disjuntores, modelo GV-0115AT, atende a tensões nominais de 7,2 até 36.2 kV, e correntes de curta duração até 31,5kA. Essa chave atende a norma NBR 62271-102, sendo considerada como classe M1 no item 4.106 (Valores nominais de durabilidade mecânica para seccionadores) capaz de realizar 2.000 ciclos operação.

Esta chave de aterramento não possui "NBI", pois não tem isoladores, no dimensional possui comprimento de lamina variável de acordo com a tensão nominal do painel e distancia entre fase 150 mm até 350 mm conforme "tensão nominal Kv do alvéolo".

"Ensaída em corrente termo dinâmica em 31.5 Ka "

Os contatos principais móveis são do tipo dupla-faca, com contatos lineares e dispostos de forma que possa suportar os esforços resultantes das solicitações mecânicas e elétricas, as partes condutoras são de cobre eletrolítico tratadas galvanicamente com estanho e ou prata.

## **Acessórios**

- Contatos Auxiliares 4NA + 4NF
- Engrenagens Relação 1:3 aliviado
- Bloqueio Kirk
- Tubo de interligação
- Bolacha de travamento + biela
- Acionamento Frontal

## **Características Técnicas**

<b>Modelo</b>	<b>-</b>	<b>GV-0172AT</b>	<b>GV-0115AT</b>	<b>GV-0117AT</b>	<b>GV-0125AT</b>	<b>GV-0135AT</b>
<b>Tensão Nominal</b>	kV	7.2	15	17.5	24.2	36.2
<b>Corrente Curta Duração Simétrica - 1 Seg</b>	kA	16/25/31.5/40	16/25/31.5/40	16/25/31.5/40	16/25/31.5/40	16/25/31.5/40
<b>Corrente Dinâmica - Crista</b>	kA	40/62.5/78.8	40/62.5/78.8	40/62.5/78.8	40/62.5/78.8	40/62.5/78.8