



**MODELO GV-01A  
SECCIONADORA TRIPOLAR DE  
ATERRAMENTO USO INTERNO.**

A chave seccionadora modelo GV-01A, é fabricada em conformidade a norma NBR IEC 62271-102, simultânea nas três fases e fechamento rápido por meio de molas pré-carregadas, para uso abrigado, podem ser instaladas em cabines de alvenaria, ou painéis metálicos.

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

A estrutura suporte onde são fixadas os isoladores são fabricadas em chapa de aço laminada dobrada, soldada formando uma estrutura monobloco e tratadas com pintura eletrostática à pó a base de epóxi.

Os isoladores são do tipo suporte em resina epóxi/ e ou porcelana de alta resistência mecânica e excelente rigidez dielétrica.

O acionamento pode ser por meio manual (punho de manobra ou vara de manobra)

\*OBS Pode ser aplicada para qualquer caso, exceto alvéolo

## **Acessórios**

- Comando motorizado 110/220 (Vca ou Vcc)
- Punho de Manobra com furo para cadeado com ou sem bloqueio kirk
- Suporte para acionamento (para alvenaria)
- Comando Rotativo quadrado ou redondo direto no eixo da chave, com ou sem bloqueio kirk (para instalação lateral)
- Engrenagens 1:2 (para instalação frontal)
- Contatos auxiliares de sinalização aberta fechada 4NA+4NF e 2NA+2NF de impulso.
- Tubo de descida até 2 mts com ou sem isolamento de fibra de vidro
- Prolongador de eixo até 2 mts com mancal
- Solenóide de travamento elétrico no eixo da chave 110/220 (Vca ou Vcc)

## **Características Técnicas**

Modelo	-	GV-0172A	GV-0115A	GV-0117A	GV-0125A	GV-0135A
<b>Tensão Nominal</b>	kV	7.2	15	17.5	24	36
<b>NBI</b>	kV	60	110	110	125	170
<b>Corrente Curta Duração Simétrica - 1 Seg</b>	kA	16/25/31.5	16/25/31.5	16/25/31.5	16/25/31.5	16/25/31.5
<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