



**MODELO GV-05
SECCIONADORA TRIPOLAR,
COM PORTA FUSIVEL TIPO HH
INCORPORADO USO INTERNO**

A chave seccionadora modelo GV-05, é fabricada em conformidade a norma NBR IEC-62271 102, com ação simultânea nas três fases, 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 galvanicamente 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 a pó a base de epóxi.

Os isoladores são do tipo suporte em resina epóxi de alta resistência mecânica e excelente rigidez dielétrica. O acionamento pode ser por meio manual (punho de manobra ou vara de manobra).

Acessórios

- 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

Características Técnicas

| Modelo | - | GV-0572 | GV-0515 | GV-0517 | GV-0525 |
|--|----|---------|---------|---------|---------|
| Tensão Nominal | kV | 7.2 | 15 | 17.5 | 24.2 |
| NBI | kV | 60 | 95 | 110 | 125 |
| Corrente Nominal | A | 400 | 400 | 400 | 400 |
| Corrente Curta Duração Simétrica - 1 Seg | kA | 16/25 | 16/25 | 16/25 | 16/25 |
| Corrente Dinâmica - Crista | kA | 40/62.5 | 40/62.5 | 40/62.5 | 40/62.5 |