



MODELO GV-09
CHAVE SECCIONADORA
TRIPOLAR, COM CARGA COM
PORTA FUSÍVEL LIMITADOR
TIPO HH*

São fabricadas em conformidade com a norma NBR IEC 62271-102 com ação simultânea nas três fases, abertura em carga (capacidade de interrupção de 90A com $\cos \phi$ 0,85) 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.

As estruturas suporte onde é 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 por meio manual (punho de manobra ou vara de manobra) ou motorizado.

Possuem bases para fusíveis limitadores de corrente tipo HH.

Acessórios

- Comando motorizado 110/220 (Vca ou Vcc)
- Punho de Manobra com furo para cadeado com ou sem bloqueio kirk
- Comando Rotativo quadrado ou redondo direto no eixo da chave, com ou sem kirk.
- Suporte para acionamento
- Contatos de impulso até 2NA+2NF
- 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)
- Lâmina de aterramento intertravado na própria estrutura(Opcional)

Características Técnicas

Modelo	-	GV-0972	GV-0915	GV-0917	GV-0925	GV-0936
Tensão Nominal	kV	7.2	15	17.5	24.2	36.2
NBI	kV	60	95	110	125	170
Corrente Nominal	A	400 até 1250	400 até 1250	400 até 1250	400 até 1250	400 até 1250
Corrente Curta Duração Simétrica - 1 Seg	kA	16/25/31.5	16/25/31.5	16/25/31.5	16/25	16/25
Corrente Dinâmica - Crista	kA	40/62.5/78.8	40/62.5/78.8	40/62.5/78.8	40/62.5	40/62.5
Capacidade de Interrupção ($\cos \phi$ 0,85)	A	95	60	60	45	20