



**MODELO GV-09LA
SECCIONADORA TRIPOLAR
ABERTURA
COM CARGA COM BASE PARA
FUSIVEIS
LIMITADORES DE CORRENTE
TIPO HH*
COM ATERRAMENTO
INTERTRAVADO**

A chave seccionadora modelo GV-09LA, é fabricada em conformidade com a norma NBR-10860, e o aterramento atende a norma NBR IEC 62271-102 com ação simultânea nas três fases, abertura em carga, para uso abrigado, podem ser instaladas em cabines de alvenaria, ou painéis metálicos.

Os eixos são intertravados de modo que, as lâminas principais não poderão ser fechadas com aterramento fechado, e vice e versa.

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 é fabricada 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 de alta resistência mecânica e excelente rigidez dielétrica. O acionamento pode ser por meio manual (punho de manobra ou vara de manobra)

OBS:
Para este modelo de chave com lâmina de aterramento intertravado são necessários dois acionamentos, um para cada eixo

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-0972LA	GV-0915LA	GV-0917LA	GV-0925LA	GV-0935LA
Tensão Nominal	kV	7.2	15	17.5	24	36
NBI	kV	60	95	110	125	170
Corrente Nominal	A	400 a 1250	400 a 1250	400 a 1250	400 a 1250	400 a 1250
Corrente Curta Duração Simétrica - 1 Seg	kA	16/25/31	16/25/31	16/25/31	16/25/31	16/25/31
Corrente Dinâmica - Crista	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
Capacidade de interrupção (cos φ ≥ 0,85)	A	95	60	60	45	20