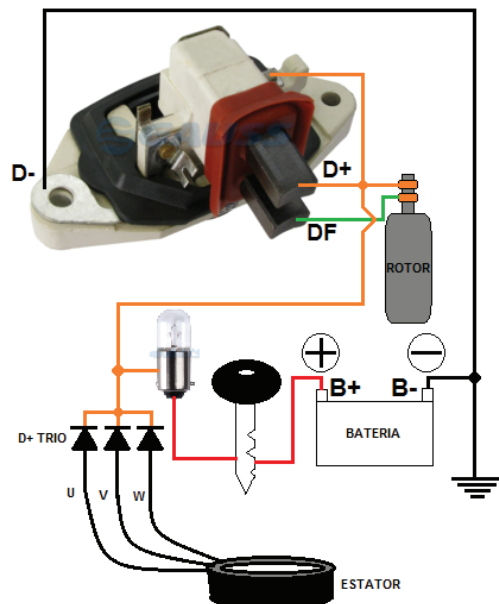
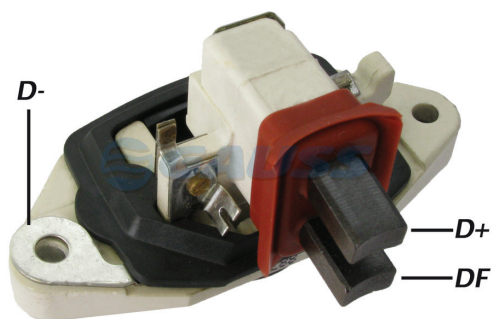


GA023

ESQUEMA DE LIGAÇÃO



FICHA TÉCNICA

ESPECIFICAÇÕES:

14V, Campo Positivo

SUBSTITUI:

Bosch: 1197311032, 1197311033, 1197311045

APLICAÇÃO:

CASE: 110, 120, 135, 180, 181, 182 97>

ALTERNADOR:

BOSCH: 0120484011, 0120484018, 0120484022, 0120484024, 0120484025, 0120484026, 0120484027, 0120484050, 0120484051, 0120488134, 0120488138, 0120488205, 0120488285, 0120488293, 0120488299

LEGENDA

- **D+** = Alimentação (+) do regulador
- **D-** = Alimentação (-) do regulador
- **DF** = Campo do rotor (escova)

TESTE DE BANCADA

- Aterre o alternador;
- Conecte o regulador conforme esquema de ligações do GA023.

DICA

- Na falta de conexão do terminal D- o regulador fica inoperante;
- Mau-contato nas conexões resultam em tensão oscilante ou tensão de regulação acima das especificações;

CUIDADO

- JAMAIS polarize regulador eletrônico;
- SEMPRE na manutenção do alternador ou na troca do regulador, desconecte os cabos da bateria.