



Figura 1: Driver High Side

- Cargas resistivas: ON/OFF e PWM 20 Hz
- Cargas indutivas: ON/OFF somente
- Proteção contra curto-circuito e sobretemperatura.

Aplicação

Utilizado para realizar o acionamento de atuadores através do terminal positivo. Pode ser utilizado para substituir relés, inclusive podendo ser utilizado no acionamento da bancada auxiliar de injetores.

Especificações técnicas

Características elétricas

Frequência máxima de chaveamento da saída 20Hz

Alimentação de 5 até 25 V

Corrente máxima de saída 20 A

Características mecânicas

Dimensão do case: 12 x 20 x 30 mm

Peso 40g

Comprimento dos fios - 30cm

Case resinado

Descrição das Conexões do driver high side:

Fio	Função
Preto	GND
Vermelho	12V
Cinza	Saída 12 V
Branco	Entrada (GND)