

H<sub>2</sub> 开关阀

## 应用

- 燃料电池
- 电解槽
- 氢内燃机

## 特点

- 低压降的先导阀
- 确保安全(压力过载关闭)
- 可定制接口
- 可提供不同连接器·例如Deutsch, DIN等
- 也适用于DI和PFI应用

上述规格适用于标准版本。  
其他版本可根据要求提供。

## 需要更详细信息？

ETO GRUPPE  
info@etogruppe.com

## 技术数据

H<sub>2</sub> 开关阀 (SOV)

公称直径	6 毫米
电压范围	22 至 32 V
峰值电流	0.65 A
保持电流	0.25 A
入口压力	最高 45 bar
爆破压力	110 bar
H <sub>2</sub> 流量	35 kg/h @ $\Delta p = 0.5 \text{ bar}$
温度范围	-40 to 125 °C
驱动方式	PWM (峰值&保持)
防护等级	IP6K9K
响应时间	约 50 毫秒
H <sub>2</sub> 泄漏	1E-4 mbar l/s