

# ABS400KPA

El sensor ABS400KPA está diseñado para todas las instalaciones de GLP y GNC fabricadas por EuropeGAS.

El dispositivo mide la presión y la temperatura del gas en la tubería de gas, así como la presión absoluta en el colector de admisión. El sensor garantiza una alta precisión en las mediciones, independientemente del caudal, la temperatura y la presión del gas.

El mapsensor utiliza sensores de presión modernos, de alta calidad y precisión, junto con otros componentes electrónicos de fabricantes comprobados.

Gracias a la aplicación de un recubrimiento laminado con goma fluorada (Viton), el sensor es resistente a los efectos de los compuestos derivados del petróleo.



**Dimensiones:** 80x45x40mm

## Datos técnicos

- Rango de tensión de funcionamiento: 9-16V (nominal 12V)
- Tensión de salida de los sensores de presión: 0-5V
- Rango de medición de los sensores de presión: 20 - 400 kPa
- Sobrecarga máxima de los sensores de presión: 1600 kPa
- Rango de temperatura de funcionamiento: de -25°C a +120°C
- Sensor de temperatura tipo NTC 4k7
- Conector de 5 pines con norma IP65
- Conexiones para vacío adaptadas para manguera D4