

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 trayectoria del gas y la presión absoluta en el colector de admisión. El sensor garantiza una alta precisión de medición, independientemente del caudal de gas, la temperatura y la presión.

El sensor de mapa utiliza sensores de presión modernos,, precisos y de alta calidad y otros componentes electrónicos de fabricantes de renombre.

La versión del sensor en carcasa gris, tiene un rango de medición de presión de gas ampliado hasta 550 kPa. Se recomienda su uso en vehículos con turbina altamente potenciada.

La versión estándar del sensor, en una carcasa negra, tiene un rango de medición de presión de gas de hasta 400 kPa.



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 (carcasa negra) o 20 - 550 kPa (carcasa gris)
- Sobrecarga máxima de los sensores de presión: 1600 kPa (carcasa negra) o 2800 kPa (carcasa gris)
- 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