

# ABS400KPA

Czujnik ABS400KPA jest przeznaczony do wszystkich instalacji LPG i CNG produkowanych przez EuropeGAS.

Urządzenie mierzy ciśnienie i temperaturę gazu w przewodzie gazowym oraz ciśnienie absolutne w kolektorze dolotowym. Czujnik zapewnia wysoką dokładność pomiarów, niezależnie od przepływu, temperatury i ciśnienia gazu.

Mapsensor wykorzystuje nowoczesne, wysokiej jakości, precyzyjne czujniki ciśnienia oraz inne elektroniczne komponenty od renomowanych producentów.

Dzięki zastosowaniu laminatu z dwufazową powłoką gumową z fluoru (Viton) na powierzchni, jest odporny na działanie związków ropopochodnych.



**WYMIARY:** 80x45x40mm

## DANE TECHNICZNE

- Zakres napięcia roboczego: 9-16V (nominalne 12V)
- Napięcie wyjściowe czujników ciśnienia: 0-5V
- Zakres pomiarowy czujników ciśnienia: 20 - 400 kPa
- Maksymalne przeciążenie czujników ciśnienia: 1600 kPa
- Zakres temperatury pracy: -25 °C do +120 °C
- Typ czujnika temperatury: NTC 4k7
- Złącze 5-pinowe spełniające normy IP65
- Złącza podciśnieniowe przystosowane do podłączenia przewodu D4