

# ABS400KPA

Датчик ABS400KPA предназначен для всех газовых установок LPG и CNG, производимых компаниями EuropeGAS.

Устройство измеряет давление и температуру газа в газовой магистрали, а также абсолютное давление во впускном коллекторе. Датчик обеспечивает высокую точность измерений независимо от расхода, температуры и давления газа.

В MAP-сенсоре применены современные высокоточные датчики давления и другие электронные компоненты от надёжных и известных производителей.

Датчик обладает широким диапазоном измерения давления газа (до 550 kPa), что особенно важно для турбированных двигателей, работающих при повышенных давлениях.



**РАЗМЕРЫ:** 80x45x40 mm

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Рабочий диапазон напряжения: 9–16 V (номинальное 12 V)
- Выходное напряжение датчиков давления: 0–5 V
- Диапазон измерения давления: 20–550 kPa
- Максимальная перегрузка по давлению: 2800 kPa
- Диапазон рабочей температуры: –25 °C до +120 °C
- Тип датчика температуры: NTC 4k7
- 5-контактный разъём, соответствующий стандарту IP65
- Штуцеры для подключения вакуумных линий под шланг D4

