

EG Magic Mini

Редуктор EG Magic Mini — современный и компактный поршневой редуктор, предназначенный для систем последовательного впрыска сжиженного нефтяного газа четвертого поколения в паровой фазе. Его основная функция — изменение состояния газа из жидкого в парообразное, что имеет решающее значение для правильного функционирования газовых систем транспортных средств.

Данная модель редуктора предназначена для двигателей мощностью до 150 л.с. с одним газовым выходом. Для двигателей большей мощности возможно использование второго дополнительного соединения, что повышает их эффективность. Оснащенный датчиком температуры, редуктор обеспечивает точную адаптацию работы к тепловым условиям, что влияет на эффективность и надежность всей системы сжиженного нефтяного газа.

Конструкция редуктора EG Magic Mini позволяет устанавливать его на различные модели транспортных средств, особенно с ограниченным пространством в моторном отсеке. Благодаря компактным размерам и высокой эффективности он является идеальным решением для современных систем сжиженного нефтяного газа, требующих надежности и энергоэффективности..



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ:

- Для двигателей мощностью до 150 л.с
- Компактный размер (высота: 11,3 мм) и небольшой вес (около 0,5 кг) позволяют легко установить редуктор на транспортном средстве в любом положении
- Регулируемое давление от 0,8 до 1,4 бар
- Регулируемый выход охлаждающей жидкости
- Вход газа: медные трубы диаметром 6 мм (входная резьба EG CC M10x1)
- Разделение жидкой фазы СУГ под действием центробежной силы
- Увеличенная площадь поверхности теплообменника благодаря оптимизированной конструкции
- Компенсация входного давления
- Встроенный предохранительный клапан
- Датчик NTC 4,7 кОм
- Двухсекционный кронштейн для легкой установки.