Архангельск (8182)63-90-72 Астана +7(7172)727-132 Белгород (4722)40-23-64 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Волгоград (844)278-03-48 Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Иваново (4932)77-34-06 Ижевск (3412)26-03-58 Казань (843)206-01-48 Калининград (4012)72-03-81 Калуга (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Липецк (4742)52-20-81 Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новокузнецк (3843)20-46-81 Новосибирск (383)227-86-73 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16 Пермь (342)205-81-47 Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Рязань (4912)46-61-64 Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Смоленск (4812)29-41-54 Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13 Тверь (4822)63-31-35 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)74-02-29 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Уфа (347)229-48-12 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93

**Единый адрес для всех регионов: egm@nt-rt.ru || www.euromag.nt-rt.ru**

Электромагнитный автомобильный расходомер

# MUT4000

Бюджетный электромагнитный расходомер для автомобильных устройств и систем.

При поддержке научно-исследовательского отдела компании Automobili Lamborghini S.p.A. компания Euromag International создала абсолютно новый расходомер, разработанный специально для автомобильного рынка.

Разработанный с использованием легких и инновационных материалов, расходомер MUT4000 отличается компактным и универсальным дизайном с соединительными муфтами для шлангов, что обеспечивает простоту и быстроту установки прибора.

Исключительно правильный выбор для автомобильного рынка!

### Эталонные стандарты

Магнитные расходомеры компании Euromag отмечены маркировкой CE и изготовлены в соответствии со следующими стандартами:

- CEI EN 61010-1
- UNI EN ISO 6817
- EN1434
- EN 50081-1
- EN 50082-1
- 2006/95/CE, 93/68 (LVD)
- 2004/98/CE, 92/31 (EMC)

### Общие характеристики:

| | |
|---|---|
| Диапазон температур | От -25°C до +120°C для дистанционной версии;<br>От -25°C до +80°C для компактной версии. |
| Диапазон вязкостей | Не зависит от вязкости. |
| Погрешность и стабильность | ±0,5% от показаний расхода в диапазоне скорости от 0,5 до 5 м/с. |
| Удельная проводимость жидкости | Должна быть больше 5 µC/см |
| Материал внутренних компонентов | Внутреннее покрытие из ПБТ и стекловолокна с 3 электродами из сплава хастеллой C (стандартная комплектация). |
| Материал корпуса | Хромированная углеродистая сталь |
| Степень защиты | IP67 NEMA 6 |
| Фитинг для трубопровода | Шланг |
| Класс давления | PN10 |
| Выходная мощность | MC106A |
| Длина кабеля | Стандартная длина – 6,1 м. |

### Дополнительные характеристики:

| | |
|---|---|
| Расход, температура и давление | В зависимости от размера и типа возможны различные показатели, для получения дополнительной информации проконсультируйтесь с заводом-изготовителем. |
| Версия ATEX для взрывоопасных сон | За дополнительную стоимость доступна дистанционная версия EEx mb IIC T4. |
| Руководство по эксплуатации и обслуживанию | Входит в комплект |
| Паспорт прибора | Входит в комплект |

| Размер шланга, см | Внутренний диаметр, мм | Длина, мм | Вес, кг | Типичный расход при скорости 2 м/с | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | м³/ч | л/мин |
| 1,27 | 9 | 88 | 0,8 | 0,45 | 7,63 |
| 1,59 | 12 | 88 | 0,8 | 0,81 | 13,56 |
| 1,9 | 15 | 94 | 0,8 | 1,27 | 21,19 |
| 2,54 | 18 | 98 | 1 | 1,83 | 30,52 |
| 3,175 | 25 | 106 | 1 | 3,53 | 58,88 |
| 3,81 | 32 | 140 | 1 | 5,78 | 96,48 |
| 5,08 | 44 | 140 | 1,4 | 10,94 | 182,4 |

Архангельск (8182)63-90-72 Астана +7(7172)727-132 Белгород (4722)40-23-64 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Волгоград (844)278-03-48 Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Иваново (4932)77-34-06 Ижевск (3412)26-03-58 Казань (843)206-01-48 Калининград (4012)72-03-81 Калуга (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Липецк (4742)52-20-81 Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новокузнецк (3843)20-46-81 Новосибирск (383)227-86-73 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16 Пермь (342)205-81-47 Ростов-на-Дону (863)308-18-15 Рязань (4912)46-61-64 Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38-78 Смоленск (4812)29-41-54 Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13 Тверь (4822)63-31-35 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)74-02-29 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Уфа (347)229-48-12 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93

**Единый адрес для всех регионов: egm@nt-rt.ru || www.euromag.nt-rt.ru**