

# GenIO

Интеллектуальный привод насоса



## GenIO Интеллектуальный привод насоса



### МЕСТА ПРАКТИЧЕСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ

Системы водоснабжения и повышения давления,

Бустерные и промышленные насосы,

Применение насосов, требующих экономии энергии,

Системы автоматического управления и распределения воды.

### ОСОБЕННОСТИ ДИЗАЙНА

GenIO обеспечивает простоту установки благодаря компактному и современному дизайну.

Устойчивость к пыли и брызгам воды благодаря классу защиты IP54.

Благодаря широкому диапазону входного напряжения и частоты он обеспечивает гибкость использования.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

### Основные функции

- Может управлять насосами с фиксированной и переменной частотой в режиме “один привод - два насоса”.
- Экономит энергию и автоматически снижает выходное напряжение при небольшой нагрузке.
- С защитой от сухого хода останавливает и автоматически перезапускает систему при отсутствии воды.
- Функции обнаружения утечек антифриза и воды защищают трубопроводную сеть и обеспечивают безопасность эксплуатации.
- Обеспечивает точное управление давлением и расходом с помощью усовершенствованного ПИД-регулирования.
- Автоматически стабилизирует колебания напряжения в сети благодаря функции AVR.

### Удобные пользовательские функции

- Прибор легко управляется с помощью ЖК-клавиатуры.
- Обеспечивает безопасность использования благодаря блокировке параметров и паролю пользователя.
- В качестве опции доступны функции автоматического запуска и остановки.
- Может управлять свойствами главного и вспомогательных приводов.

### Условия работы

- Устройство плавно работает в диапазоне от -10°C до 40°C.
- Температура хранения находится в диапазоне от -40°C до 70°C.
- При высоте ниже 1000 м потеря производительности минимальна.
- Устойчивость к вибрации до 0,6G.
- Это прочное, безопасное и долговечное решение.

### Основные функции

- Может управлять насосами вместе в режиме “один привод - два насоса”.
- Экономит энергию и автоматически снижает выходное напряжение при небольшой нагрузке.
- С защитой от сухого хода останавливает и автоматически перезапускает систему при отсутствии воды.
- Функции обнаружения утечек антифриза и воды защищают трубопроводную сеть и обеспечивают безопасность эксплуатации.
- Обеспечивает точное управление давлением и расходом с помощью усовершенствованного ПИД-регулирования.
- Благодаря функции AVR предотвращает колебания входного сигнала и стабилизирует выходное напряжение.

# Хорошее будущее для мира



**Служба поддержки клиентов**  
+90 850 888 8 627

Orta Mahallesi Atayolu Caddesi  
No:16 Tuzla - İstanbul / Türkiye

📷 ✕ 📺 📺 📺  
masdaf.com