

ВЕНТИЛЯТОРНЫЙ ДВИГАТЕЛЬ BLDC 12 В МОДЕЛЬ Р

at³

Arman Taghdis R&D

Двигатель вентилятора испарителя для холодильников и морозильников



- Научноёмкая компания
- Мощность: 200 000 шт./год
- На рынке с 2024 года

Специализированный бесщёточный двигатель постоянного тока для систем циркуляции воздуха в холодильном оборудовании. Разработан и производится компанией Arman Taghdis Research & Development.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальное напряжение	12 В пост. тока
Мин. напряжение запуска	6 В пост. тока
Ток при 12 В	0.26 А
Мощность при 12 В	3.12 W
Номинальная скорость	2520 rpm
Длина выходного вала	47 mm
Направление вращения	CW или CCW — отдельный вариант
Коды заказа	АТЗ-Р-СW / АТЗ-Р-СCW

КОНСТРУКЦИЯ И ФУНКЦИИ

● Трёхфазная бессенсорная архитектура BLDC	● 3-проводное подключение: VCC / FG / GND	● Регулирование скорости напряжением VCC
● Ограничение тока и тепловая защита	● Выход FG: 4 импульса за оборот	● Диапазон входного напряжения: 6–15 В DC

ВАЖНО ПРИ ЗАКАЗЕ

CW и CCW являются отдельными вариантами и не меняются переподключением. Коды заказа: АТЗ-Р-СW / АТЗ-Р-СCW. Для проверки интеграции укажите монтажные размеры, нагрузку вентилятора, длину проводов и тип разъёма.

Arman Taghdis Research & Development
info@atrd.ir · +9844087990

Factory: Shourak Industrial Town, First Alley
Messengers: +989904406579

Документ: АТЗ-BLDC-P-RU | Редакция 1.1 | Октябрь 2026