

# БЕСЩЕТОЧНЫЙ ВЕНТИЛЯТОР

постоянного напряжения

**80** **15**  
ММ

## Осевой вентилятор 15 мм толщина

**Рамка:** PBT черный термопластик стандарта UL94V-0.  
**Крыльчатка:** PBT черный термопластик стандарта UL94V-0.  
**Тип подшипника:** подшипник скольжения (втулка)  
 & двойной шариковый подшипник.  
**Провод:** UL1007 AWG#24 или аналогичный  
 (+) красный (-) черный.  
**Двигатель:** с резистивной защитой и защитой от  
 неправильного подключения (полярность).

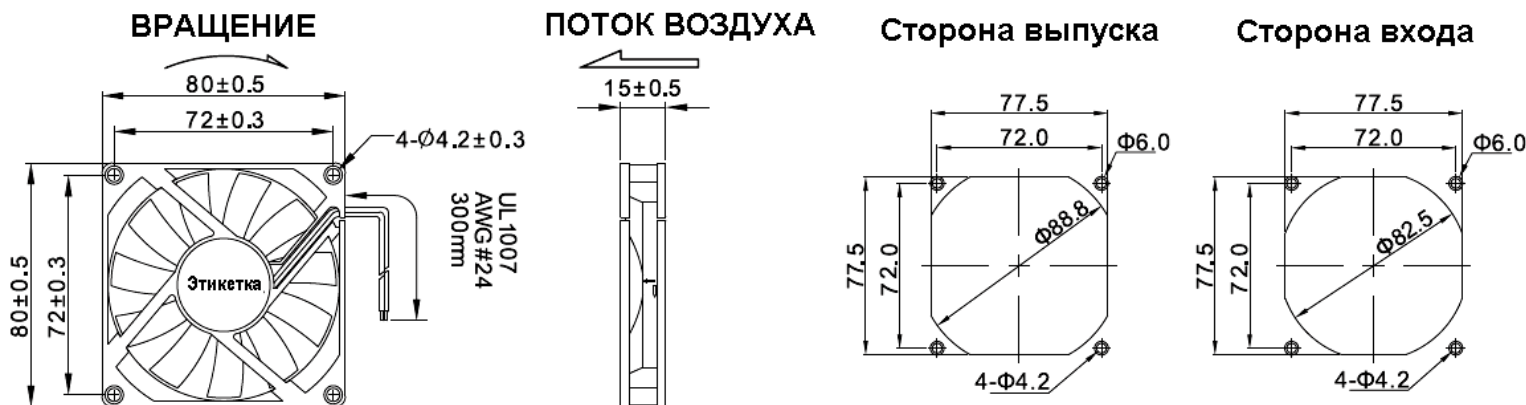


### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

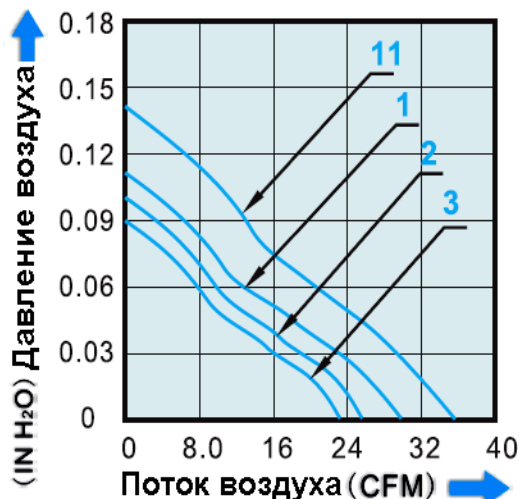
Модель	Номинальное напряжение (В)	Диапазон рабочих напряжений (В)	Номинальный ток (А)	Номинальная потребляемая мощность (Ват)	Скорость (R.P.M.)	Поток воздуха (CFM)	Статическое давление (inchH <sup>2</sup> O)	Шум (дБ)	Вес (грамм)
YM0508PHS(B)1	5	3.5 – 5.5	0.32	1.60	2500	29.17	0.11	28	54.00
YM0508PHS(B)2	5	3.5 – 5.5	0.28	1.40	2200	26.15	0.10	26	54.00
YM0508PHS(B)3	5	3.5 – 5.5	0.16	0.80	2000	23.33	0.09	22	54.00
YM1208PHS(B)1	12	7.0 – 13.8	0.23	2.76	3000	35.00	0.14	33	54.00
YM1208PHS(B)2	12	7.0 – 13.8	0.13	1.56	2500	29.17	0.11	28	54.00
YM1208PHS(B)3	12	7.0 – 13.8	0.08	0.96	2000	23.33	0.09	22	54.00
YM2408PHS(B)1	24	14.0 – 27.6	0.10	2.40	3000	35.00	0.14	33	54.00
YM2408PHS(B)2	24	14.0 – 27.6	0.09	2.16	2500	29.17	0.11	28	54.00
YM2408PHS(B)3	24	14.0 – 27.6	0.08	1.92	2000	23.33	0.09	22	54.00

Технические характеристики могут быть изменены без уведомления.

### РАЗМЕРЫ (Единицы измерения миллиметры)



### Кривая производительности вентилятора



#### Наработка на отказ

- ◆ Шариковый подшипник - 50000 часов (40°C)
- ◆ Подшипник скольжения (втулка) - 30000 часов (40°C)

#### Допустимый диапазон температуры окружающей среды

- ◆ -10°C~+70°C (эксплуатация)
- ◆ -40°C~+70°C (хранение)
- ◆ (без конденсата окружающей среды)

# Парт номер

## ■ Осевой вентилятор постоянного тока

УМ	48	12	Р	Т	Z	В	1
Код серии	Напряжение	Размеры	Материал рамки	Толщина	Тип крыльчатки	Тип подшипника	Скорость
	05: 5В 12: 12В 24: 24В 48: 48В	02: 25x25мм 03: 30x30мм 04: 40x40мм 05: 50x50мм 06: 60x60мм 07: 70x70мм 08: 80x80мм 09: 92x92мм 12: 120x120мм 17: 172x172мм 172x150мм 20: 200x200мм 25: 254x254мм	А: литой под давлением алюминий Р: черный термопластик	V: 7 мм F: 10мм H: 15мм K: 20мм T: 25мм A: 28мм L: 32мм M: 38мм N: 51мм X: 60мм U: 89мм	Blank: обычная Z: тип для создания высокого давления воздуха	В: двойной шариковый подшипник S: подшипник скольжения (втулка) С: одинарный шариковый подшипник	3: низкая 2: средняя 1: высокая 11: очень высокая 12: экстремально высокая 13: ультра высокая

## ■ Вентилятор турбинного типа постоянного тока

УМ	12	05	Р	Н	G	В	1
Код серии	Напряжение	Размеры	Материал рамки	Толщина	Тип крыльчатки	Тип подшипника	Скорость
	05: 5В 12: 12В 24: 24В 48: 48В	04: 40x40мм 05: 50x50мм 07: 70x70мм 09: 92x92мм 12: 120x120мм	Р: черный термопластик	F: 10мм H: 15мм I: 30мм L: 32мм J: 33мм	G: нагнетательного типа	В: двойной шариковый подшипник S: подшипник скольжения (втулка)	3: низкая 2: средняя 1: высокая 11: очень высокая 12: экстремально высокая 13: ультра высокая

## ■ Вентилятор поперечного потока постоянного тока

УМ	24	309	A	N	В	1
Код серии	Напряжение	Размеры	Материал крыльчатки	Двигатель	Тип подшипника	Скорость
	12: 12В 24: 24В	309: Ф30x90мм 315: Ф30x150мм 329: Ф30x290мм	А: алюминий	N: 50мм	В: шариковый подшипник	3: низкая 2: средняя 1: высокая 11: очень высокая 12: экстремально высокая 13: ультра высокая