

**Вентиляторы постоянного тока высокой
производительности (Power Motor Fan), с
большим вращающим моментом,
большим воздушным потоком, высоким
статическим давлением**



[▶ кодировка вентиляторов](#)

[▶ вентиляторы SUNON - инфо](#)

Код:	Sunon Код	Подшип- ник	Напря- жение [В]	Диапазон раб. напр. [В]	Макс. возд. поток [м3/ч]	Статин. давление [мм H2O]	Потребл. ток [А]	Мощ- ность [Вт]	Уровень шума [дБА]	Скорость вращения [об./мин.]	Вес [г]
Размер 40 x 40 x 28											
PMD1204PQBXA	PMD1204PQBX-A(2)	качения	12	6 .. 13,8	39,92	29,19	0,57	6,8	51,5	13000±10%	40
PMD1204PQB2A	PMD1204PQB2-A(2).GN	качения	12	6 .. 13,8	25,99	12,95	0,22	2,6	40,5	9200±10%	40
Размер 60 x 60 x 25											
PMD1206PTB1A	PMD1206PTB1-A(2).U.GN	качения	12	6 .. 13,8	61,16	13,7	0,32	3,9	44,0	6900±10%	75
PMD2406PTB1A	PMD2406PTB1-A(2).U.GN	качения	24	10 .. 27,6	61,16	13,7	0,16	3,8	44,0	6900±10%	75
PMD4806PTB1A	PMD4806PTB1-A(2).U.GN	качения	48	24 .. 56	61,16	13,7	0,09	4,3	44,0	6900±10%	75
Размер 60 x 60 x 38											
PMD1206PMB1A	PMD1206PMB1-A(2).GN	качения	12	6 .. 13,8	95,99	23,36	0,88	10,6	56,0	8000±10%	90
PMD1206PMB3A	PMD1206PMB3-A(2).GN	качения	12	6 .. 13,8	70,51	13,45	0,43	5,2	47,0	6000±10%	90
PMD2406PMB1A	PMD2406PMB1-A(2).GN	качения	24	10 .. 27,6	95,99	23,36	0,43	10,3	56,0	8000±10%	90
PMD4806PMB1A	PMD4806PMB1-A(2).GN	качения	48	24 .. 55,2	95,99	23,36	0,24	11,5	56,0	8000±10%	90
Размер 80 x 80 x 38											
PMD1208PMB1A	PMD1208PMB1-A(2).GN	качения	12	6 .. 13,8	143	18,8	0,76	9,1	55,2	5700±600	175
PMD1208PMB3A	PMD1208PMB3-A(2).GN	качения	12	6 .. 13,8	101,09	10,92	0,37	4,4	47,3	4200±10%	175
PMD2408PMB1A	PMD2408PMB1-A(2).GN	качения	24	10 .. 27,6	143	18,8	0,4	9,6	55,2	5700±600	175
PMD4808PMB1A	PMD4808PMB1-A(2).GN	качения	48	24 .. 55,2	142,88	18,8	0,19	9,1	55,2	5700±600	175
Размер 92 x 92 x 38											
PMD1209PMB1A	PMD1209PMB1-A(2).GN	качения	12	6 .. 13,8	204,21	18,02	1,0	12,5	57,6	4900±10%	190
PMD1209PMB3A	PMD1209PMB3-A(2).GN	качения	12	6 .. 13,8	155,79	10,92	0,47	5,6	50,3	3800±600	190
PMD2409PMB1A	PMD2409PMB1-A(2).GN	качения	24	10 .. 27,6	204,21	18,02	0,51	12,2	57,6	4900±10%	190
PMD4809PMB1A	PMD4809PMB1-A(2).GN	качения	48	24 .. 55,2	204,21	18,05	0,24	11,5	57,6	4900±10%	190
Размер 120 x 120 x 38											
PMD1212PMB1A	PMD1212PMB1-A(2).GN	качения	12	6,5 .. 13,8	322,8	16,5	1,6	19,2	54,0	4200±10%	330
PMD2412PMB1A	PMD2412PMB1-A(2).GN	качения	24	10 .. 27,6	322,8	16,5	0,76	18,2	54,0	4200±10%	330
PMD4812PMB1A	PMD4812PMB1-A(2).GN	качения	48	24 .. 56	322,8	16,5	0,4	19,2	54,0	4200±10%	330

Отклонение потребляемой мощности и тока 15%

Особенности:

Новые технические решения в области двигателя и геометрии крыльчатки позволили создать вентиляторы, которые даже в самых сложных рабочих условиях характеризуются очень большим вращающим моментом, большим воздушным потоком и высоким статическим давлением, не теряя при этом надежности и термостойкости. Ожидаемый срок службы вентиляторов серии PM при температуре 70°C составляет около 50 тыс. часов (есть возможность работы даже при температуре до 90°C). Эти вентиляторы находят применение, например, в серверах и другой компьютерной технике, телекоммуникационном оборудовании, промышленных компьютерах, проекторах, а также в любых других устройствах, в процессе работы которых выделяется большое количество тепла.

Технические данные:

Привод : бесщеточный двигатель DC с электронной защитой при механической блокировке
Материал (корпус, крыльчатка) : термопласт PBT (UL94V-0)

Выводы	: два провода длиной 300 мм
Диэлектрическая прочность	: 500 VAC в течение 1 минуты
Температура хранения	: -40°C .. +70°C
Рабочая температура	: -10°C .. +70°C
Сопротивл. изоляции при 500 VDC	: > 10 МОм