

макс. 930 м³/ч
S-Force

Осевые вентиляторы ПОСТОЯННОГО ТОКА

172 x 160 x 51 мм

Информация

Осевые вентиляторы
постоянного тока

Центробежные вентиляторы
постоянного тока

Специальные вентиляторы
постоянного тока

Вентиляторы ASmaxx / ES

Осевые вентиляторы
переменного тока

Центробежные вентиляторы
переменного тока (АС)

Принадлежности

Представительства



- **Материал изготовления:** Корпус: алюминиевое литье под давлением
Крыльчатка: GRP¹⁾ (PA)
Выпуск через крепежные поперечины
 - **Направление воздушного потока:** Против часовой стрелки, если смотреть на ротор
 - **Направление вращения:** С помощью одножильных проводов сечением AWG 18, 20 или AWG 22, TR 64, сигнал контроля скорости и вход управления AWG 22
 - **Подключение:** Высокоэффективный и бесшумный трехфазный привод вентилятора
Корпус с выводом для заземления под винт M4 x 8 (Toxh)
 - **Особенности:**
 - **Масса:** 910 г
 - **Возможные специальные модификации:** (см. главу "Специальные вентиляторы постоянного тока")
 - Сигнал контроля скорости
 - Сигнал нормального/ненормального режима работы
 - Сигнал соответствия скорости вращения
 - Внешний датчик температуры
 - Внутренний датчик температуры
 - Вход управления ШИМ (стандартно)
 - Вход для аналогового управляющего сигнала
 - Многофункциональный управляющий вход
 - Защита от влаги
 - Защита от солевого тумана
 - Степень защиты: IP 54
- 1) Пластмасса, армированная стекловолокном

Серия 6300 TD

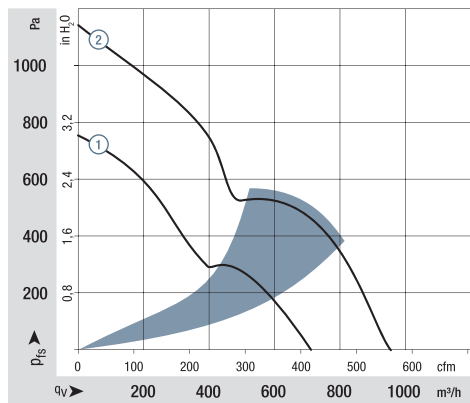
Паспортные данные

Тип	Воздушный поток		Номинальное напряжение	Диапазон напряжений	Уровень звукового давления		Подшипники скольжения Sinteres Шарикоподшипники	Потребляемая мощность*	Номинальная скорость вращения	Диапазон температур	Стандартный срок службы L ₁₀ (40 °C) ehm-papst	Срок службы L ₁₀ (T max) стандарт ehm-papst	Ожидаемый срок службы L ₁₀ (PC (40 °C) см. стр. 17	Кривая
	м ³ /ч	куб. футов/мин			В пост. тока	В пост. тока								
6314/2 TDHNP-015	710	418	24	16...36	69	7.9	■	67	7 000	-20...+75	62 500 / 25 000	105 000	①	
6318/2 TDH4P-007	930	546	48	36...72	75	8.4	■	150	9 200	-20...+75	52 500 / 20 000	87 500	②	

Возможны изменения

Диапазон регулирования скорости от 1000 об/мин до максимального паспортного значения.
Неподвижное состояние при ШИМ = 0%, максимальная скорость при размыкании датчика.

* Потребляемая мощность при свободном воздушном потоке. Эти значения могут быть значительно выше на конкретном месте эксплуатации.



Производительность измерена по стандарту: ISO 5801. Категория установки А, без защиты от случайного прикосновения.
Уровень шума: общий уровень звуковой мощности L_{WA} по ISO 103002 измерен на полусфере радиусом 2 м от вентилятора.
Уровень звукового давления L_{pA} измерен на расстоянии 1 м по оси вентилятора.
Приведенные акустические значения действительны только при перечисленных условиях измерения и могут изменяться в зависимости от условий установки. При любом отклонении от стандартных условий установки конкретные значения должны быть проверены и рассмотрены после установки или подключения!
Подробную информацию можно найти в Интернете по адресу: http://www.ewbmapst.com/general_conditions

