



Материал изготовления:

Корпус: полиамидная пластмасса, черного цвета (согласно стандарту UL 94 HB)

Лопатки: полиамидная пластмасса, черного цвета (согласно стандарту UL 94 HB)

Направление воздушного потока: "А" (забор воздуха над статором)

Направление вращения: по часовой стрелке, если смотреть на ротор

Степень защиты: электродвигатель: IP 24 KM; электроника: IP 66 / 69 K

Класс изоляции: "В" согласно стандарту EN 60335-1

Положение монтажа: любое

Режим работы: непрерывная работа (S1)

Монтаж: необслуживаемые шариковые подшипники

Защита двигателя: защита от перегрева, обратной полярности, блокировки ротора, сброса нагрузки, а также обнаружение пониженного напряжения

Требования к ЭМС: VDE 0879-2

Соответствие требованиям стандарта: DIN ISO 16750

Сертификаты: EAC; E1 в процессе подготовки

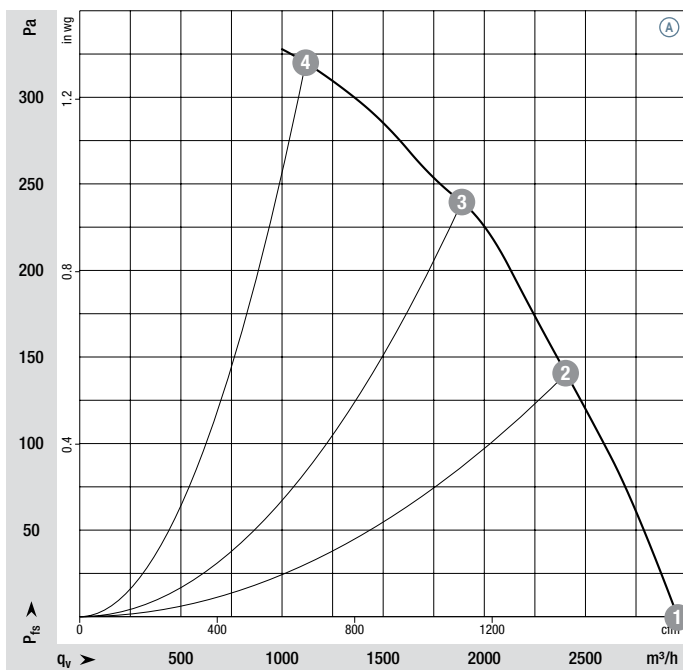
Паспортные данные

Тип	Двигатель												
		В пост. тока	В пост. тока	м³/ч	об/мин	Вт	А	Па	дБ(А)	°C	кг		
W3G 300-PW24 -01 ⁽¹⁾	M3G 084-BF		26	16–32	2955	3000	200	7.7	320	86	-40..+105 ⁽²⁾	2.0	стр. 79 / D)

Возможны изменения

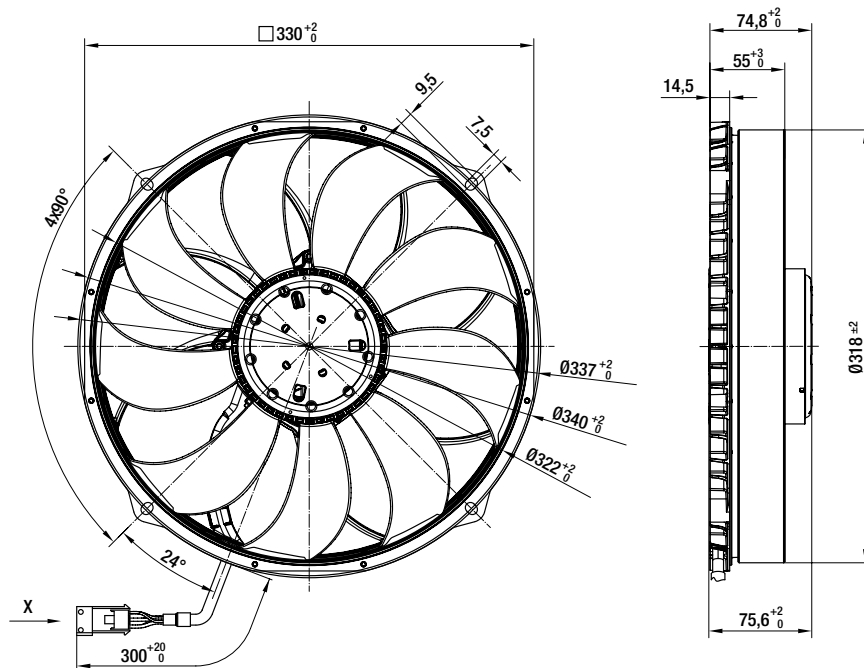
(1) 24-вольтный вариант (2) выше +85 °C со снижением мощности

Кривые:



Производительность измерена по стандарту: ISO 5801. Категория установки А, без защиты от случайного прикосновения. Уровень звука на входе: L_{wA} по стандарту ISO 13347, 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 монтажа конкретные значения должны быть проверены после установки. См. подробную информацию на стр. 86.

	n об/мин	P _{ед} Вт	I А	L _{wA} дБ(А)
Ⓐ 1	3000	200	7,70	86
Ⓐ 2	2980	263	10,10	85
Ⓐ 3	3010	310	11,93	83
Ⓐ 4	2950	333	12,80	84



"А" >

Ответный разъем в цепи заказчика:

Корпус: Тусо 1-967241-1

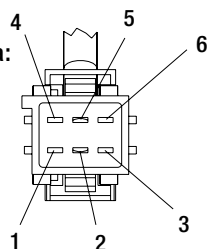
Контакты вилки:

2,5 мм Тусо 929938-1 (2х)

0,75 мм Тусо 929930-3 (4х)

Уплотнение: 828905-1 (2х)

828904-1 (4х)

**Деталь X**

1 = +UB

2 = GND

3 = PWM/LIN*

4 = INVLIN

5 = ABSENK

6 = диагностический вывод

6-полюсный, кодированный таймер Тусо Junior Power Timer;

Кабель (460 мм) с ответным разъемом.

Каталожный № 02002-4-1021 (не входит в комплект поставки).

черный

коричневый

желтый

*дополнительно LIN-BUS

оранжевый

синий

белый