

Перевод технического описания
Центробежный ЕС вентилятор LWBE3G355-138PT-05 с назад -загнутыми лопатками производства Ningbo Longwell Electric Technology Co., Limited

Технические параметры

Напряжение	Входная мощность	Ток	Воздушный поток	Статическое давление	Скорость об./мин.	Уровень шума
380 AC V	1700W	2.8A	6840 m ³ /h	806 Pa	2700	81 dB(A)

Центробежный вентилятор представляет собой вентилятор с вращающимся ротором, состоящим из спиральных лопаток. При работе вентилятор забирает воздух через фронтальный диффузор, и, приобретая вращательное движение и за счёт центробежной силы и особой формы лопаток, выбрасывает радиально во все направления

Вентиляторы **LWBE3G355-138PT-05** питаются от 3-х фазной сети переменного тока, напряжением 380/400 вольт, частотой 50/60 Гц.

Данные вентиляторы имеют два подводящих кабеля. Первый поводящий кабель имеет 4 проводника, три из которого чёрного цвета (могут быть изменены на чёрный, коричневый и синий), четвёртый имеет цвет жёлто-зелёный. К данному проводу подводиться силовое питание в 380/400 вольт, жёлто-зелёный провод предназначен для защиты цепи питания от различного рода помех.

Второй подводящий кабель, состоящий из 4 проводников: красного, жёлтого, голубого и белого цветов и предназначен для управления вентилятором. В отличии от способа управления отличается и способ подключения. Наиболее простой способ это замыкание между собой красного и жёлтого.

В вентиляторах используются крыльчатки с назад загнутыми лопатками.

Характеристики

- Материал импеллера: алюминиевый сплав
- Напряжение питания 380 AC V, при частоте 50/60Hz
- Рабочий цикл : S1 (продолжительный)
- Уровень защиты : IP44
- Класс изоляции : «F»
- Температура окружающей среды : - 25 ~ +60 °C
- Дополнительные функции: входное напряжение для режима управления: 0-10 V DC/ ШИМ (PWM), Тахометрический выход, Защита от блокировки ротора, Защита от перенапряжения, Защита от подключения с обратной полярностью, Функция плавного запуска

Габариты вентилятора с кронштейном, мм

