

назад загнутыми лопатками

LWBE3G250-102PS-06

с назад загнутыми лопатками,
одинарного всасывания в модульном
исполнении

Производитель: Ningbo Longwell Electric Technology
CO.,LTD

NO.100, Ditang District ,Yuyao,Zhejiang Province,China
315400

Представительство в России: ООО ЛОНГВЕЛЛ РУС,
г. Ижевск, ул. Пушкинская д.270



Технические характеристики

Артикул		LWBE3G250-102PS-06
Ном.напряжение:	В	230
Диапазон напряжения:	В	176~264
Частота:	Гц	50/60
Скорость вращения:	об/мин	3650
Ток:	А	2,5
Макс.мощность:	Вт	520
Расход воздуха (макс):	м3/ч	2472
	CFM	1455
Стат.давление (макс):	Па	1545
Уровень шума (LpAin):	дБ(А)	85
Мин.раб.темп-ра:	°С	-25
Макс.раб.темп-ра:	°С	+60
Вес нетто:	кг	10,6

ООО ЛОНГВЕЛЛ РУС

zakaz@ventilatorry.ru +7 (495) 133-95-09

назад загнутыми лопатками

LWBE3G250-102PS-06

с назад загнутыми лопатками,
одинарного всасывания в модульном
исполнении

Техническое описание

Материал	Алюминиевый сплав (рабочее колесо)
Срок службы	40,000 часов(L10), при 40°C, влажность 15%~65%RH.
Условия работы	рабочая температура : -25~60°C ; рабочая влажность : 0 ~ 85 % RH хранение : -25 ~ 70°C ; влажность при хранении : 0 ~ 95 % RH допустимая высота при использовании : < 1000м
Класс изоляции	Класс F (155 °C)
Тип защиты	IP 55
Управление	0~10 Вольт / ШИМ/МОДБАС 485 протокол
Применяемые стандарты	GB12350 «Требования безопасности к двигателям малой мощности» JB/T10563 «технические характеристики центробежных вентиляторов общего назначения» EN60335-1 «Безопасность бытовых и аналогичных электроприборов» ISO5801-1997 «Тестирование производительности промышленных вентиляторов с использованием стандартизированных воздуховодов» GB/T2888 «Методы измерения шума вентиляторов воздуходувок компрессоров и корневых воздуходувок»

Электрическая защита

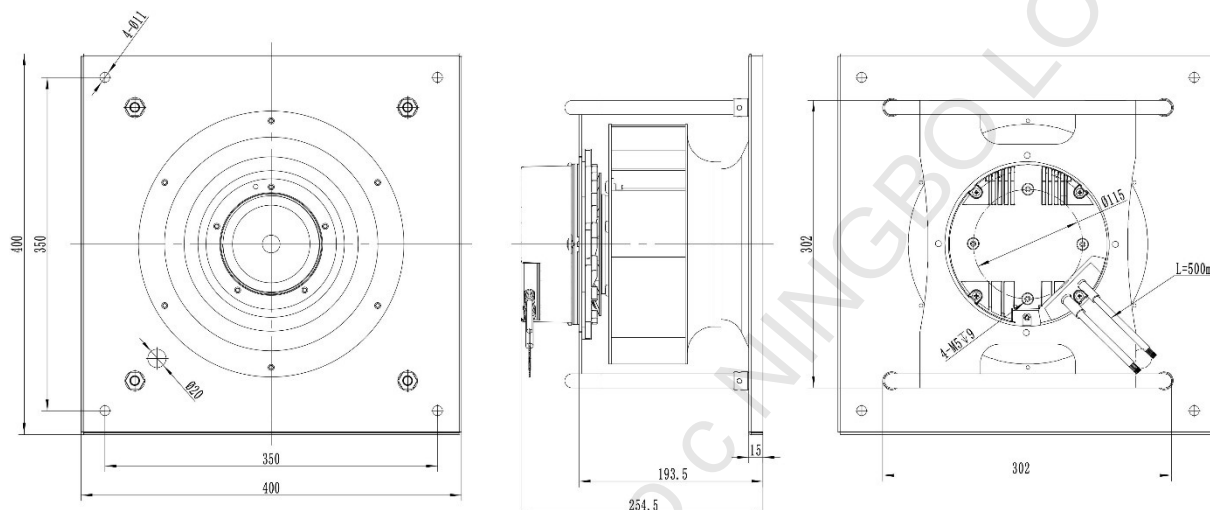
Регулирование	Контрольный сигнал в диапазоне 1.0±0.1VDC~9.5±0.2VDC. Тахо сигнал : 5 имп/об
Защита	Защита от ограничения тока, защита от перегрева, защита от перегрузки по току, защита от заблокированного ротора, защита от перенапряжения и пониженного напряжения, защита от потери фазы
Плавный старт	Времы задержки <30 сек до полной скорости
ЭМС	Электромагнитное излучение в соответствии с положениями GB9254
Подключение	/

назад загнутыми лопатками

LWBE3G250-102PS-06

с назад загнутыми лопатками,
одинарного всасывания в модульном
исполнении

Чертеж

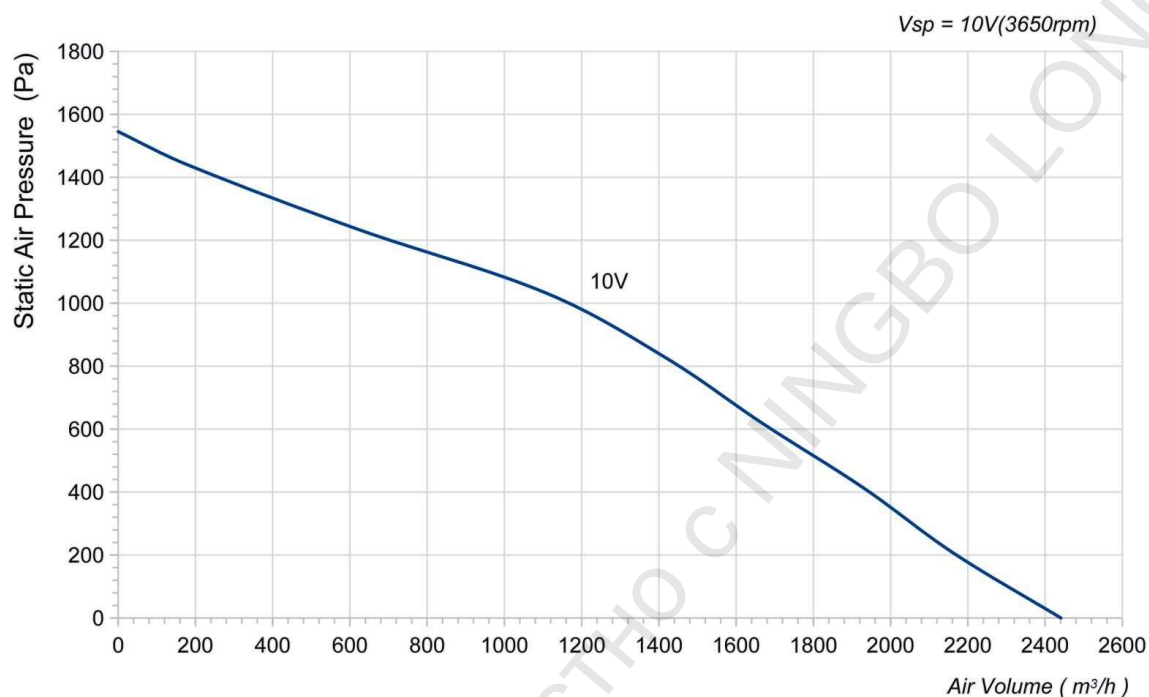


назад загнутыми лопатками

LWBE3G250-102PS-06

с назад загнутыми лопатками,
одинарного всасывания в модульном
исполнении

График: Расход воздуха



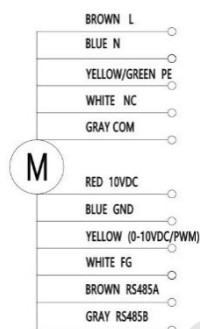
назад загнутыми лопатками

LWBE3G250-102PS-06

с назад загнутыми лопатками,
одинарного всасывания в модульном
исполнении

Электрическая схема

L	цвет	функция	описание
L1	коричневый	L	
	синий	N	
	желто-зеленый	PE	заземление
	белый	NC	реле аварии, нормально замкнутое, при ошибке открытое
	серый	COM	реле аварии, ком порт
L2	красный	+10VDC	выход пост.напряжения 10В
	синий	GND	GND
	желтый	VSP (0-10VDC) / ШИМ	регулирование 0-10В / ШИМ
	белый	FG	Тахо провод 5имп/об
	коричневый	RS485A	подключение RS485; RSA
	серый	RS485B	подключение RS485; RSB

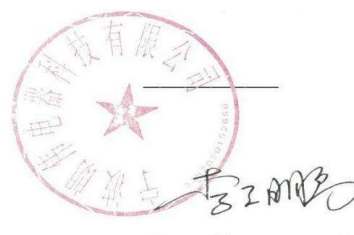


Маркировочная табличка

Подтвердите отделом продаж при размещении
заказа на

Серийный номер и/или дата производства

серийный номер: LW221105839 (партия)
дата производства: 01.02.2023



ООО ЛОНГВЕЛЛ РУС

назад загнутыми лопатками

LWBE3G250-102PS-06

**с назад загнутыми лопатками,
одинарного всасывания в модульном
исполнении**

1. Вентилятор и двигатель должны использоваться в пределах предписанных температур и влажности, в противном случае это может привести к непредвиденным повреждениям.
2. Обеспечьте правильное напряжение в соответствии с заводской табличкой, в противном случае это приведет к повреждению изделия.
3. Подключение зависит от электрической схемы, и, пожалуйста, при необходимости подсоедините заземление. Мы не рекомендуем использовать удлинитель. Любое неправильное подключение может привести к повреждению вентилятора.
4. Будьте осторожны при перемещении вентилятора и не беритесь за лопасти в качестве ручки, так как это вызовет перекосы и дребезжание.
5. При необходимости подсоедините термостат, в противном случае это может привести к повреждению двигателя из-за перегрева.
6. Длина крепежных винтов не должна превышать требуемой, в противном случае вентилятор будет поврежден.
7. Не разбирайте вентилятор произвольно. Это может нарушить водонепроницаемость и динамический баланс или вызвать другие серьезные проблемы.
8. Защита от перегрузки по току необходима для защиты повреждения от перегрузки по току.
9. Устанавливайте вентилятор правильно, любой другой метод установки повлияет на срок службы изделия.
10. Вентилятор с диффузором должен устанавливаться в соответствии с требованиями, иначе это повлияет на производительность.
11. Пользователи должны использовать стандартный кабель при установке вентилятора, в противном случае это повлияет на водонепроницаемость.
12. Вентилятор следует хранить в недоступном для детей месте, особенно лопасти и электрические детали. Детям не разрешается управлять вентилятором в одиночку.

Пожалуйста, имейте в виду, что мы не несем ответственности за любой ущерб или несчастные случаи, вызванные нарушением вышеуказанных правил установки и эксплуатации вентилятора.

назад загнутыми лопатками

LWBE3G250-102PS-06

с назад загнутыми лопатками,
одинарного всасывания в модульном
исполнении

СОГЛАСОВАНИЕ КЛИЕНТА

ПОДПИСЬ КЛИЕНТА:

ДАТА:

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Управление:

- ☐ ШИМ
☐ 0-10В
☐ RS485

Аксессуары:

- ☐ диффузор

Примечание: Пожалуйста, проверьте и отметьте данные, когда вы подписываете спецификацию.