

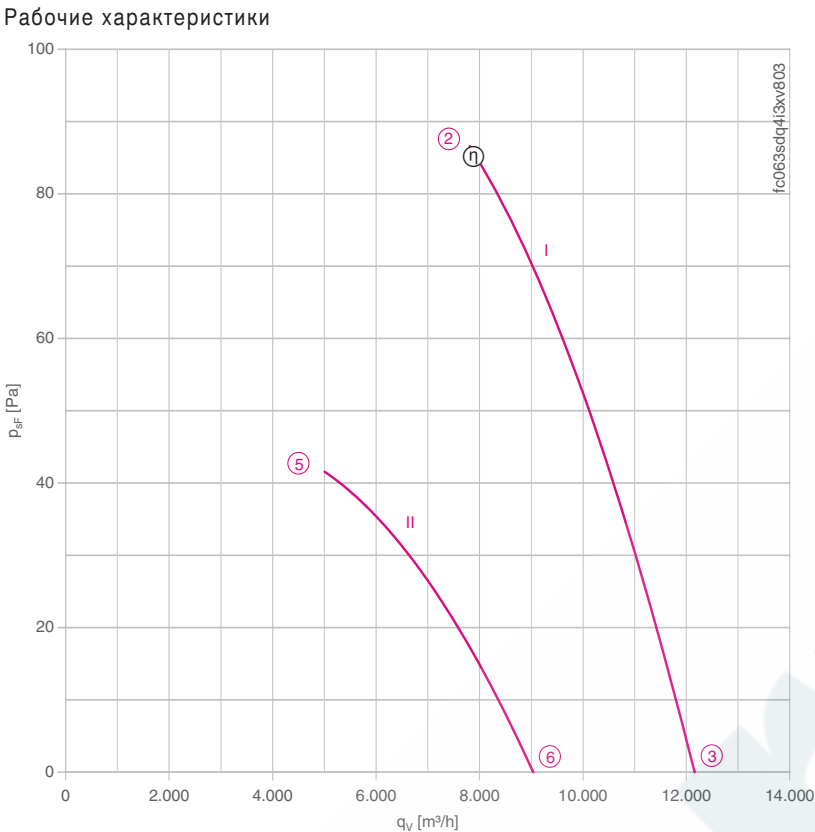
FC

для трехфазной сети, 6-6-полюсный

FC063-SD



Описание
Тип двигателя: АС
Номинальное напряжение U: **3-фазный 400 В (Δ/У) ±10 %**
Номинальная частота f: **50 Гц**
Потребляемая мощность P: **0,60/0,40 кВт***
Номинальный ток I: **1,35/0,78 А***
Номинальная частота вращения n: **900/650 мин⁻¹***
Пусковой ток I_к: 4.00 А / 1.35 А
Повышение тока ΔI: 0 %
Класс нагревостойкости изоляции: **THCL 155***
Мин. допустимая температура перемещаемой среды t_{R(min)}: -40 °С
Макс. допустимая температура перемещаемой среды t_{R(max)}: 60 °С
Электрическое подключение: Клемная коробка
Количество лопастей рабочего колеса: 7
Степень защиты: IP 54
Защита электродвигателя: Контакт теплового реле
Лопасты: Алюминий, однослойное лакокрасочное покрытие, цвет черный
Ротор: Алюминий, однослойное лакокрасочное покрытие, цвет черный
Соответствие: ErP 2015, CE
Характеристики согласно требованиям директивы ErP
КПД η_{изд.А}: 32.2 %
Эффективность: N_{факт.А} = 40.3 / N_{ставка} = 40**
* Данные, указанные на заводской табличке
**ErP 2015



Измерено в соответствии с типом установки А в полном раструбе и без защитной решетки согласно ISO 5801.

- Схема электрических соединений

1360-108XA

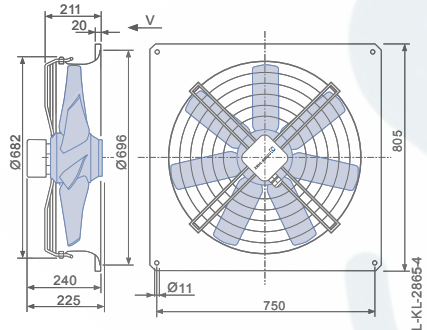
Страница 608
- Компоненты

Страница 524

Размеры, мм

Направление воздушного потока V

Конструктивное исполнение Q – квадратная монтажная пластина с полным раструбом



Технические характеристики

Тип	Схема соединения	Рабочие характеристики	Напряжение	Рабочая точка	Ток	Потребляемая мощность	Частота вращения	Уровень звуковой мощности на стороне всасывания
			U [В]		I [А]	P _i [Вт]	n [мин ⁻¹]	
FC063-SD_4L.V7	Δ	I	400*	②	1.35*	600*	900*	81
			400	③	1.30	550	920	80
	Y	II	400*	⑤	0.78*	400*	680*	74
			400	⑥	0.75	380	720	74

* Данные, указанные на заводской табличке

Данные для заказа вентилятора

Направление воздушного потока V

Тип

Q

Тип

FC063-SDQ.4L.V7

Артикул №

123996

Масса, кг

23.40

Устройства управления

3-фазные преобразователи частоты Fcontrol

Устройства защиты электродвигателей, 3-фазные

Трансформаторные регуляторы, 3-фазные

Электронные регуляторы напряжения, 3-фазные

➤ Страница 558

➤ Страница 596

➤ Страница 591

➤ Страница 578

Общие сведения

FE2owlet EObue

FE2owlet

FB

FC

Компоненты

Системы управления

Приложение