

для однофазной сети, 6-полюсный

FB045-6E



Описание

Тип двигателя: АС

Номинальное напряжение U: 1-фазный 230 В±10 %*

Номинальная частота f : 50 Гц*

Потребляемая мощность Р: 0,26 кВт*

Номинальный ток I: 1,20 A*

Номинальная частота вращения n: 920 мин⁻¹*

Пусковой ток $I_d: 2,20 \text{ A}$

Повышение тока ΔI : 0 %

Фазосдвигающий конденсатор $C_{400\text{ В}}$: 8 мкФ

Класс нагревостойкости изоляции: **THCL 155***

Мин. допустимая температура перемещаемой среды $t_{B(\min)}$: -25 °C

Макс. допустимая температура перемещаемой с

Электрическое подключение: Клеммная коробка

Количество лопастей р

Степень защиты: IP 54

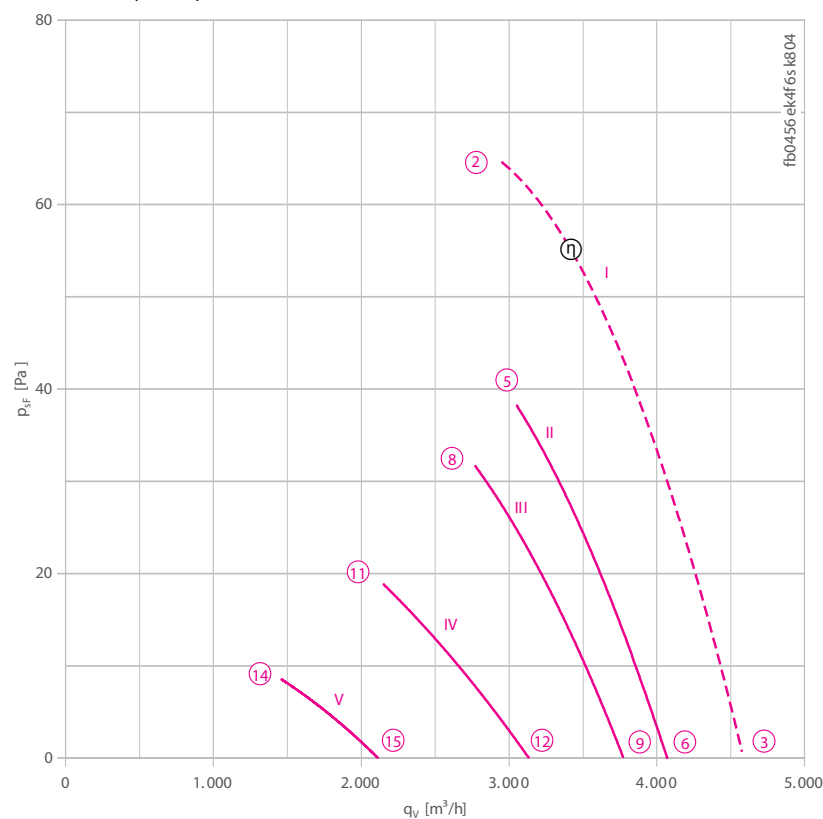
Защита электродвигателя: Контакт теплового реле

Лопасті: Алюміній, без лакофарбового покриття

Ротор: Алюминий, без лакокрасочного покрытия

* Данные, указанные на заводской табличке

Рабочие характеристики



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

II-x) Измерено в коротком раструбе с защитной решеткой на стороне нагнетания.

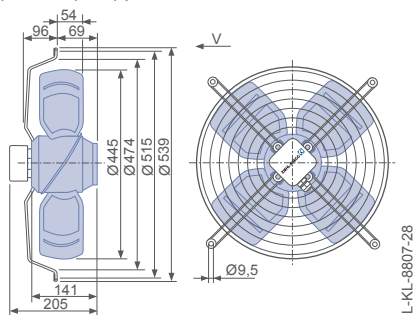
Схема электрических соединений 1360-104ХА Страница 608

Компоненты

Размеры, мм



Конструктивное исполнение К – решетка, крепящаяся в осевом направлении, для короткого раструба Е



	характеристики	U [В]		I [А]	мощность P ₁ [Вт]	вращения n [мин ⁻¹]	мощности на стороне всасывания L _{WAS} [дБ]
FB045-6E_4F.V4S	I	230*	②	1.25*	280*	870*	
		230	③	0.96	210	930	71
	II	230	⑤	0.92	200	940	69
		230	⑥	0.87	190	950	67
	III	160	⑧	0.94	145	850	66
		160	⑨	0.85	130	880	64
	IV	130	⑪	1.00	120	660	59
		130	⑫	0.93	115	740	59
	V	105	⑭	0.90	83	450	
		105	⑮	0.89	82	490	

* Данные, указанные на заводской табличке

Данные для заказа вентилятора



Тип	K
	
Тип	FB045-6EK.4F.V4S
Артикул №	124184
Масса, кг	9,20

Устройства управления

1-фазные преобразователи частоты Fcontrol  Страница 552	Устройства защиты электродвигателей, 1-фазные  Страница 596	Трансформаторные регуляторы, 1-фазные  Страница 587	Электронные регуляторы напряжения, 1-фазные  Страница 562
--	--	--	--