



Технические характеристики

Напряжение	U	200-230	V
Число фаз		1	~
Частота	f	50/60	Hz
Частота вращения	n	945	RPM
Потребляемая мощность	P _e	760	W
Номинальный ток	I _{nom}	5.6	A
Максимальный ток	I _{max}	6.1	A
cos φ		0.59	
Конденсатор		-	μF/V
Температура среды	T _{amb min/max}	-25...40	°C
Класс изоляции		CL.F	
Степень защиты IP		IP55	
Звуковое давление (2 м)	L _p изм.	71	dB(A)
Звуковое давление (7 м)	L _p p.	60	dB(A)
Масса		25.8	kg
Размеры упаковки		870x870x395	mm

Конструкция вентилятора

Число лопастей	5
Тип рабочего колеса	5
Система рабочего колеса	G
Материал рабочего колеса	PG

Возможности управления

Симисторный регулятор	Нет
Трансформатор	Нет
Частотный регулятор	Да

Аэродинамические характеристики

0 Pa	15100 m ³ /h
50 Pa	13100 m ³ /h

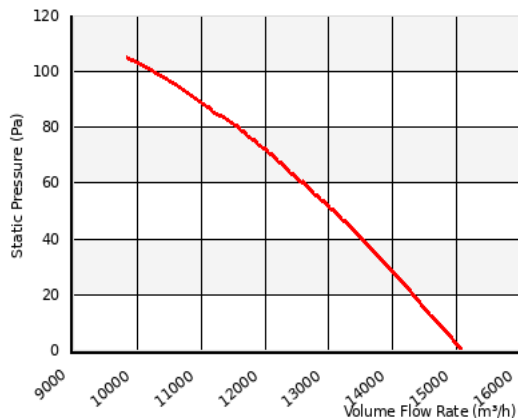


Схема управления скоростью

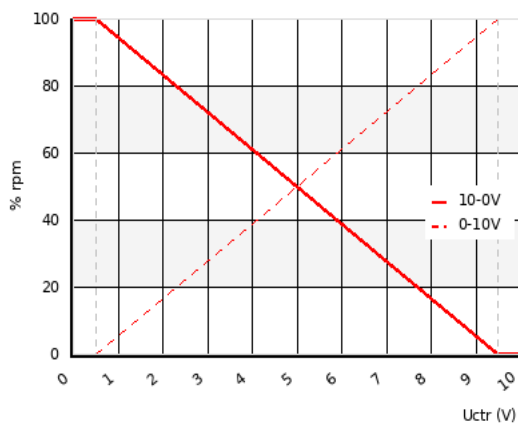


График: Volume Flow Rate - расход воздуха; Static Pressure - статическое давление.

L_p изм. - измеренный уровень; L_p p. - расчётный уровень звукового давления.



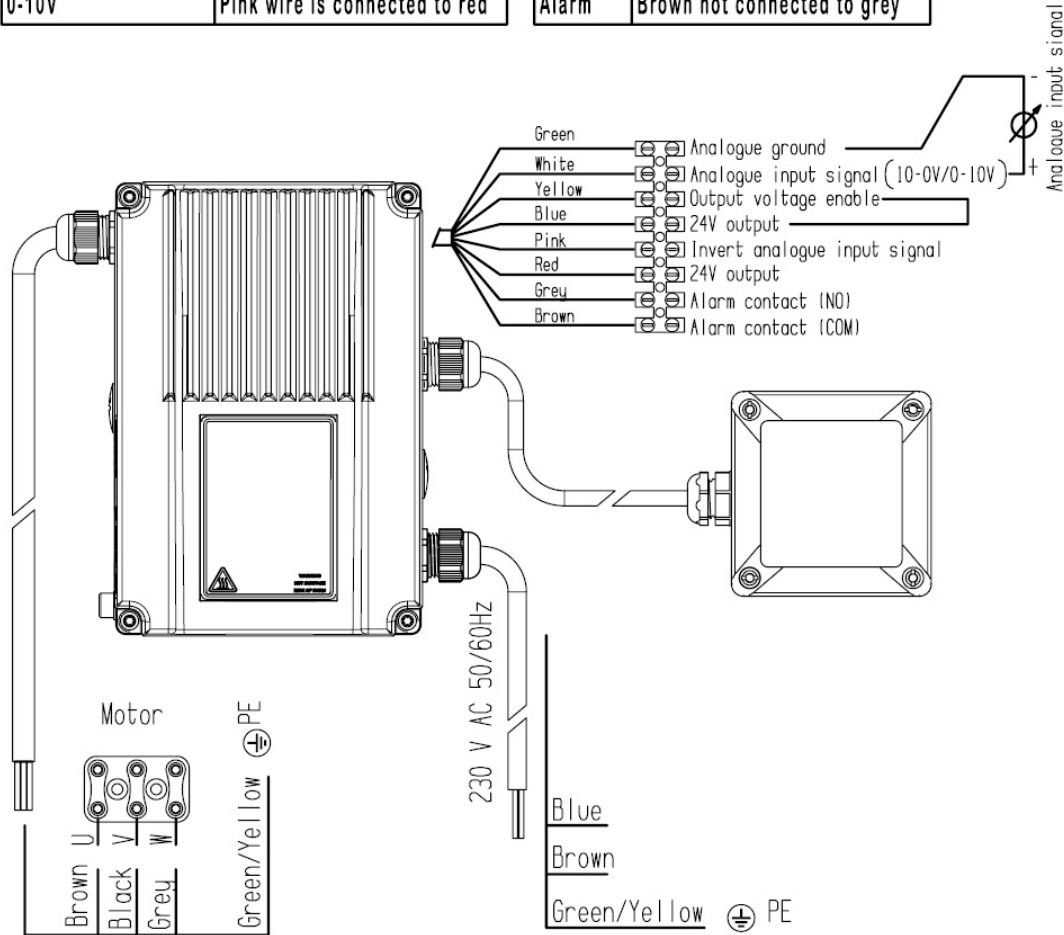
Изображение может отличаться от изделия

Маркировка соответствия

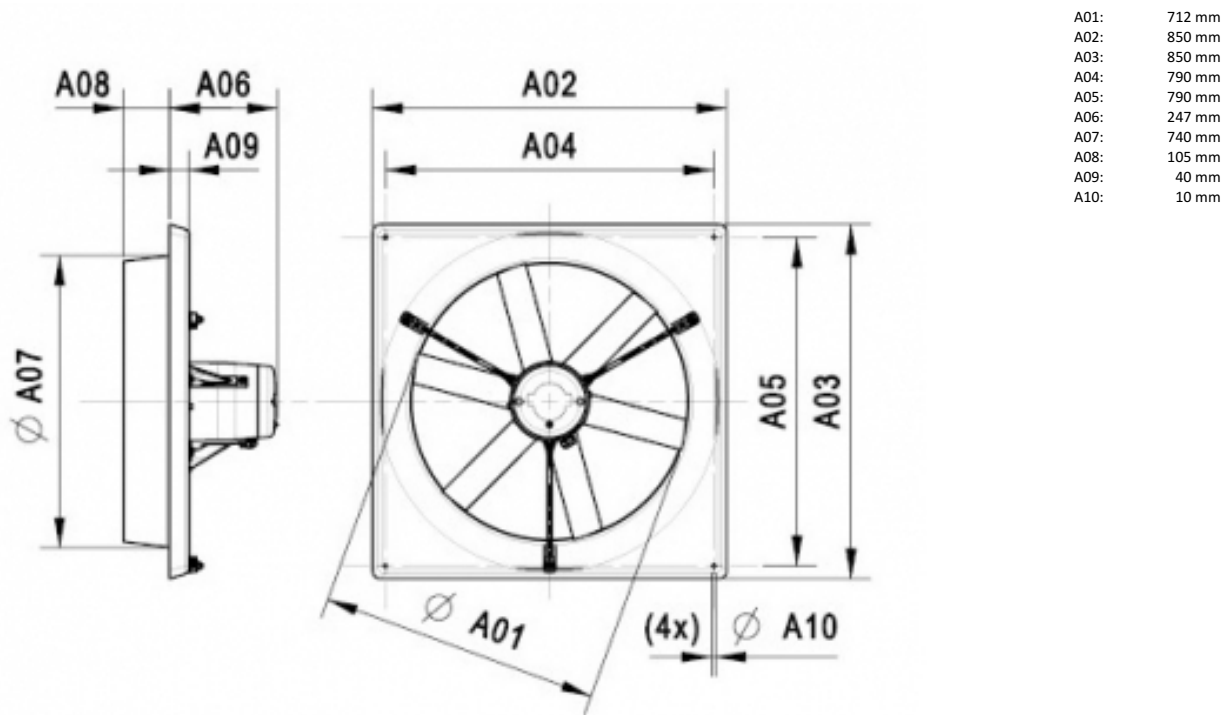


Схема подключения
 BQ06 - 1 фаза - MFD33S + кабели + 1х клеммная коробка 10-0V/0-10V --

Analogue input signal	Pink wire connection	Alarm relay contact	
10-0V	Pink wire is not connected	No Alarm	Brown connected to grey
0-10V	Pink wire is connected to red	Alarm	Brown not connected to grey



Размеры



Данные по Регламенту Комиссии (ЕС) 327/2011

КПД осевого вентилятора	ηf	36.9%
Категория измерения		A
Категория эффективности		Статическая
Уровень эффективности	N	44
VSD		В комплекте
Год изготовления		
Производитель		VOSTERMANS
		Parlevinkeweg 54
		5928 NV Venlo
		Нидерланды
		12021767
Регистрационный номер		V6D71FAM10100FD
Модель		
Входная мощность двигателя	Pe	0.849 kW
Расход воздуха	Qv	9835 m³/h
Перепад давления	psf	105 Pa
Частота вращения	n	931 rpm
Степень повышения давления		1.01

Данные в точке оптимального КПД

Монтаж, демонтаж и утилизация изделия:
см. указания в инструкции.