



Технические характеристики

Напряжение	U	200-230	V
Число фаз		1	~
Частота	f	50/60	Hz
Частота вращения	n	1415	RPM
Потребляемая мощность	P _e	230	W
Номинальный ток	I _{nom}	1.8	A
Максимальный ток	I _{max}	2.1	A
Cos φ		0.56	
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.	64	dB(A)
Звуковое давление (7 м)	L _p p.	53	dB(A)
Масса		12.1	kg
Размеры упаковки		560x560x315	mm

Конструкция вентилятора

Число лопастей	6
Тип рабочего колеса	3
Система рабочего колеса	C
Материал рабочего колеса	PP

Возможности управления

Симисторный регулятор	Нет
Трансформатор	Нет
Частотный регулятор	Да

Аэродинамические характеристики

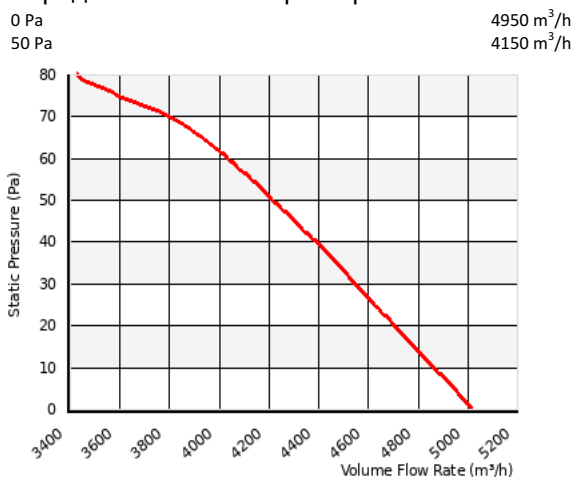


Схема управления скоростью

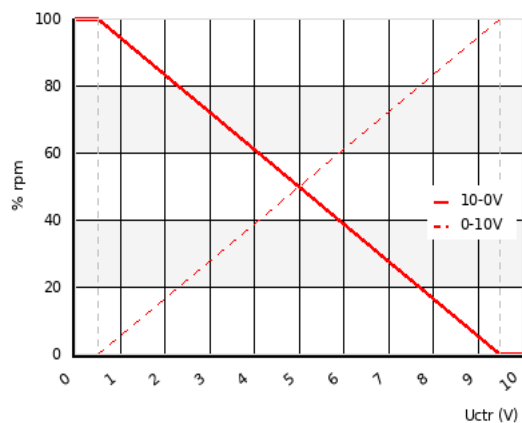


График: Volume Flow Rate - расход воздуха; Static Pressure - статическое давление.

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

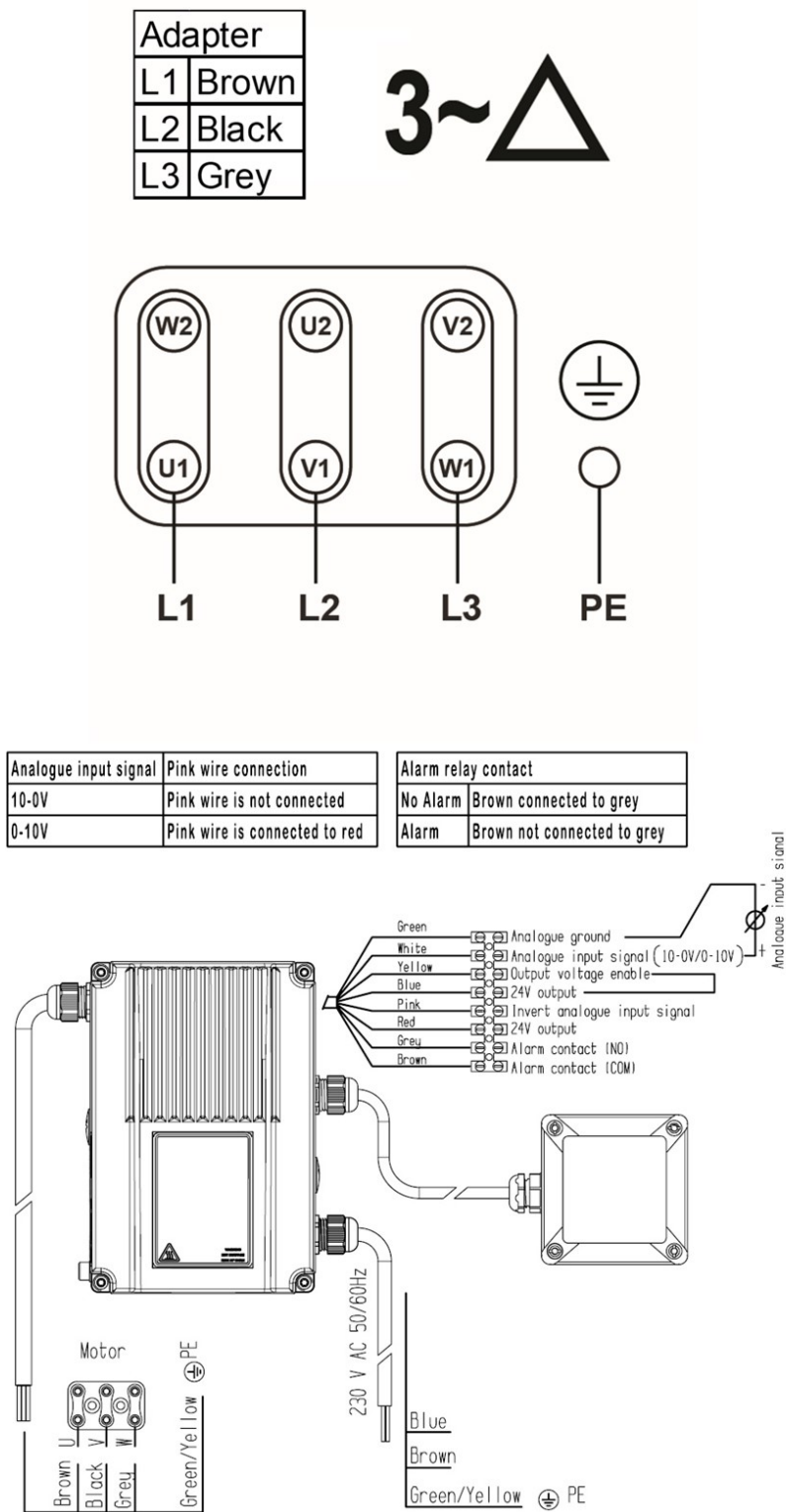


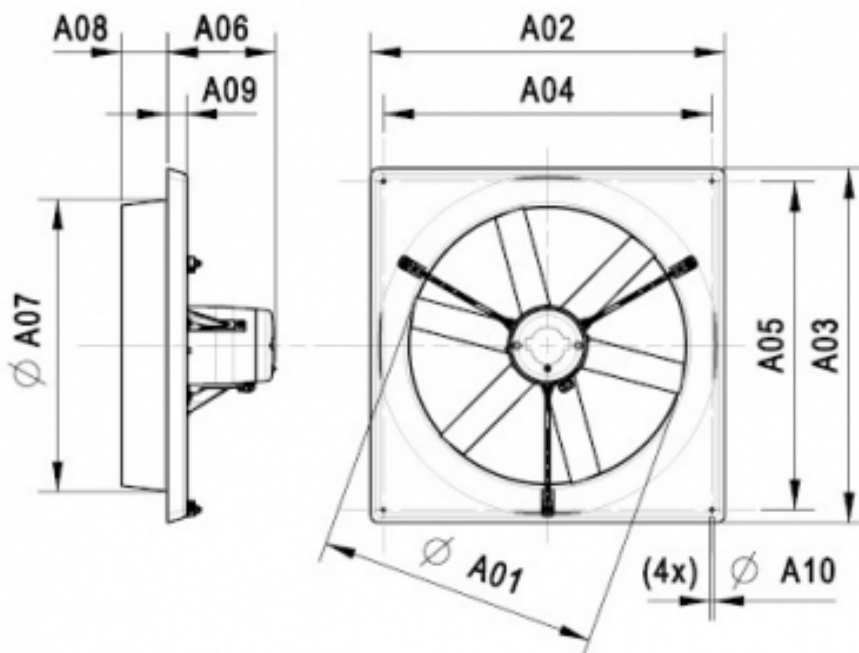
Изображение может отличаться от изделия

Маркировка соответствия



Схема подключения
 CC03 - 3 фазы - Треугольник + MFD33S - -



Размеры	
	<div>  </div> <div> <div>A01:</div> <div>A02:</div> <div>A03:</div> <div>A04:</div> <div>A05:</div> <div>A06:</div> <div>A07:</div> <div>A08:</div> <div>A09:</div> <div>A10:</div> </div> <div> <div>312 mm</div> <div>442.5 mm</div> <div>442.5 mm</div> <div>395 mm</div> <div>395 mm</div> <div>192 mm</div> <div>340 mm</div> <div>84 mm</div> <div>36 mm</div> <div>7.5 mm</div> </div>

Данные по Регламенту Комиссии (ЕС) 327/2011

КПД осевого вентилятора	ηf	33.3%
Категория измерения		A
Категория эффективности		Статическая
Уровень эффективности	N	43
VSD		В комплекте
Год изготовления		
Производитель		VOSTERMANS
		Parlevinkeweg 54
		5928 NV Venlo
		Нидерланды
		12021767
Регистрационный номер		V4D40FAM10100FD
Модель		
Входная мощность двигателя	Pe	0.258 kW
Расход воздуха	Qv	3429 m³/h
Перепад давления	psf	80 Pa
Частота вращения	n	1390 rpm
Степень повышения давления		1.01

Данные в точке оптимального КПД

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