Артикул: P4T50FAE11100FD

Вентиляторы для воздуховодов - ECplus

Multifan ECplus

Технические характеристики

Напряжение	U	200-230	V
Число фаз		1	~
Частота	f	50/60	Hz
Частота вращения	n	1415	RPM
Потребляемая мощность	P_e	430	W
Номинальный ток	I_{nom}	3.2	A
Максимальный ток	I_{max}	3.6	A
Cos ϕ		0.58	
Конденсатор		-	µF/V
Температура среды	$T_{amb\ min/max}$	-13...104	°F
Класс изоляции		CL.F	
Степень защиты IP		IP55	
Звуковое давление (6.6 фут)	Lp изм.	69	dB(A)
Звуковое давление (23 фут)	Lp р.	59	dB(A)
Масса		33.4	Lbs.
Размеры упаковки		28.3x28.3x15.7	inch

Изображение может отличаться от изделия

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

0.00 in. wg	5030 CFM
0.20 in. wg	4380 CFM

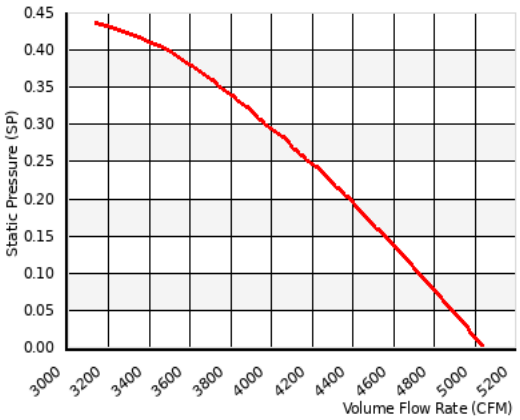


Схема управления скоростью

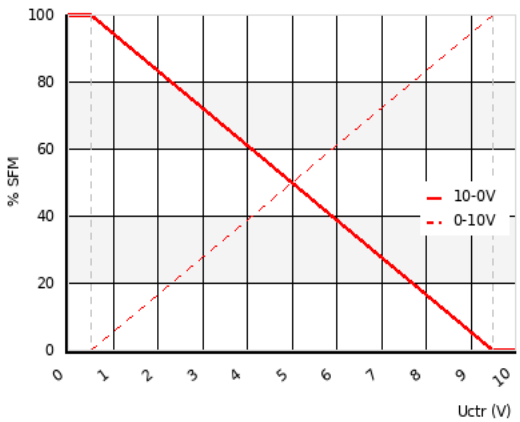


График: Volume Flow Rate - расход воздуха; Static Pressure - статическое давление.
Lp изм. - измеренный уровень; Lp р. - расчётный уровень звукового давления.

VOSTERMANS VENTILATION

Vostermans Ventilation B.V.
Венло - Нидерланды
+31 (0)77 389 32 32
ventilation@vostermans.com

Vostermans Ventilation Inc.
Блумингтон, Иллинойс - США
+1 309 827 9798
ventilation@vostermansusa.com

Vostermans Ventilation Ltd. Co.
Шанхай - Китай
+86 21 5290 2889/2899
ventilation@vostermanschina.com

Vostermans Ventilation Sdn. Bhd.
Tmn Klang Jaya - Малайзия
+60 (0)33324 3638
ventilation@vostermansasia.com

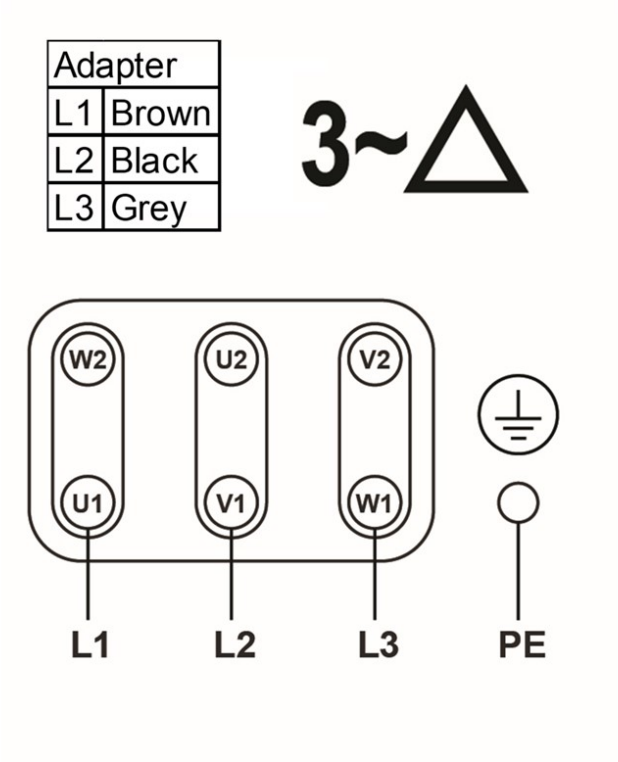
Редакция 3.0 18Jul2026

Артикул: P4T50FAE11100FD

Вентиляторы для воздуховодов - ECplus

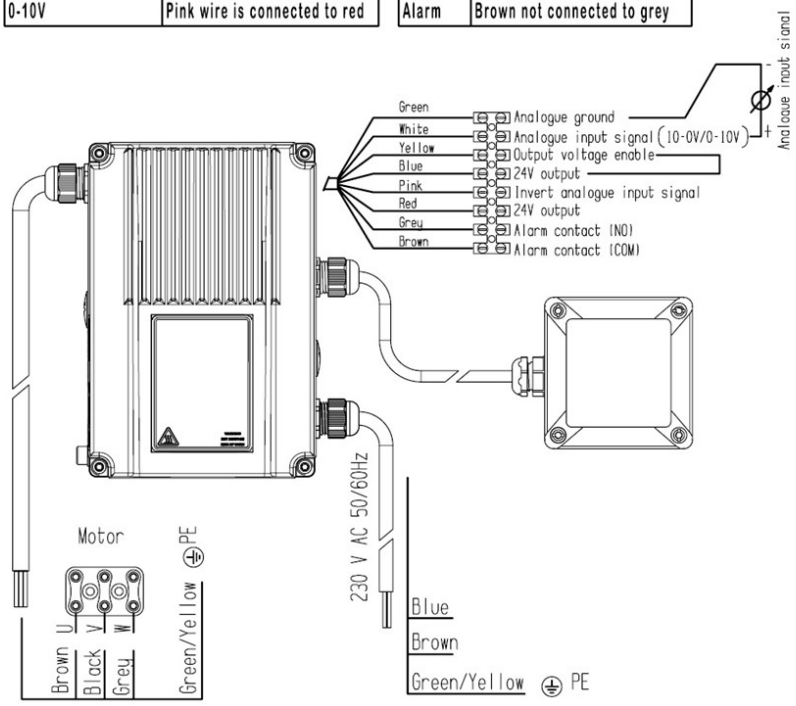
Схема подключения

CC03 - 3 фазы - Треугольник + MFD33S - -



Analogue input signal	Pink wire connection
10-0V	Pink wire is not connected
0-10V	Pink wire is connected to red

Alarm relay contact	
No Alarm	Brown connected to grey
Alarm	Brown not connected to grey



VOSTERMANS VENTILATION

Vostermans Ventilation B.V.
Венло - Нидерланды
+31 (0)77 389 32 32
ventilation@vostermans.com

Vostermans Ventilation Inc.
Блумингтон, Иллинойс - США
+1 309 827 9798
ventilation@vostermansusa.com

Vostermans Ventilation Ltd. Co.
Шанхай - Китай
+86 21 5290 2889/2899
ventilation@vostermanschina.com

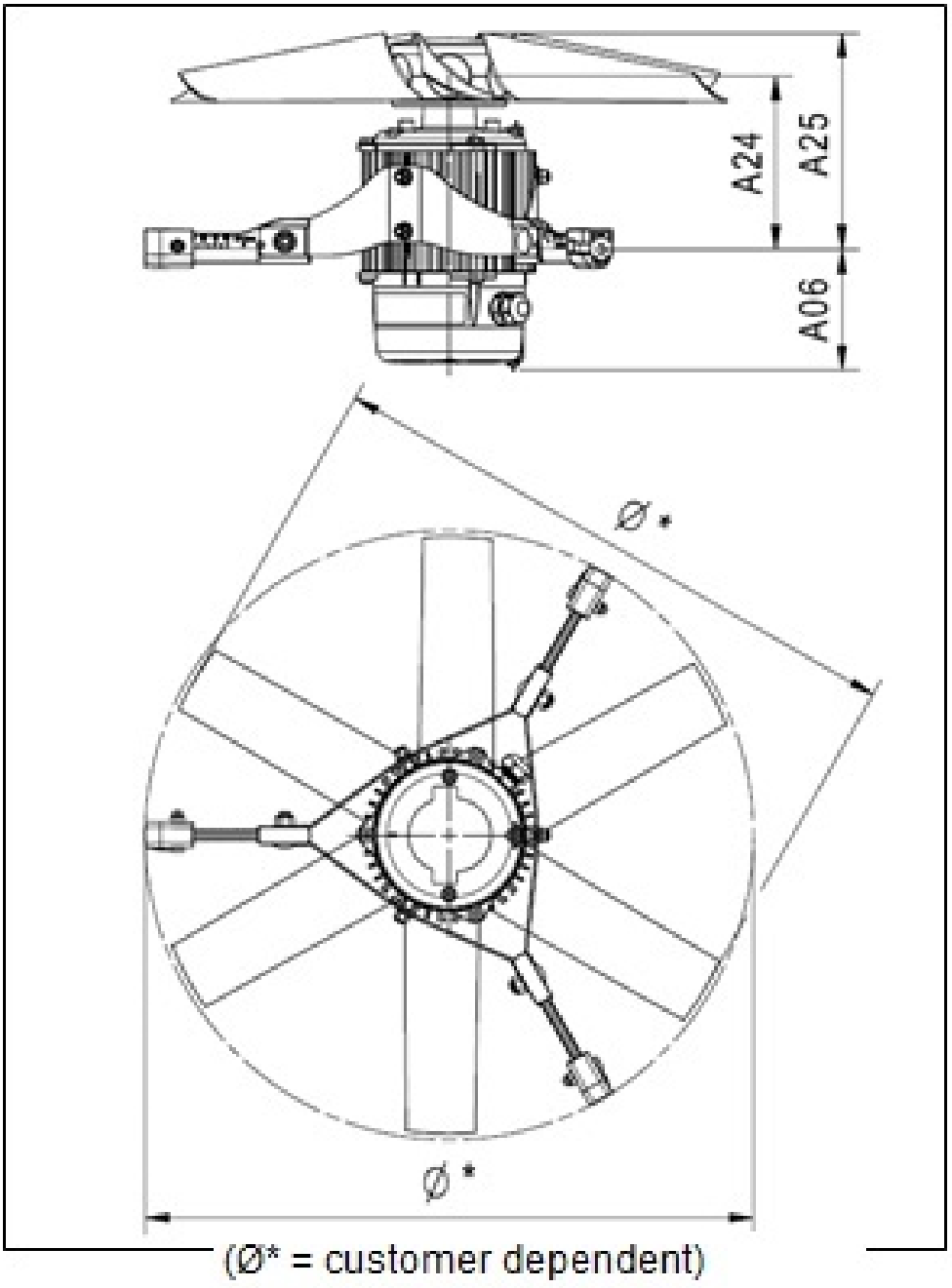
Vostermans Ventilation Sdn. Bhd.
Tmn Klang Jaya - Малайзия
+60 (0)33324 3638
ventilation@vostermansasia.com

Редакция 3.0 18Jul2026

Артикул: P4T50FAE11100FD

Вентиляторы для воздуховодов - ECplus

Размеры



VOSTERMANS VENTILATION

Vostermans Ventilation B.V.
Венло - Нидерланды
+31 (0)77 389 32 32
ventilation@vostermans.com

Vostermans Ventilation Inc.
Блумингтон, Иллинойс - США
+1 309 827 9798
ventilation@vostermansusa.com

Vostermans Ventilation Ltd. Co.
Шанхай - Китай
+86 21 5290 2889/2899
ventilation@vostermanschina.com

Vostermans Ventilation Sdn. Bhd.
Tmn Klang Jaya - Малайзия
+60 (0)33324 3638
ventilation@vostermansasia.com

Редакция 3.0 18Jul2026