

max. 204 m³/h

DC axial fans

Series 4300 119 x 119 x 32 mm



Highlights:

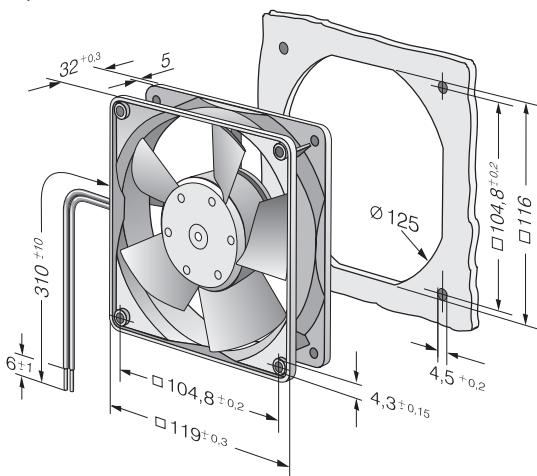
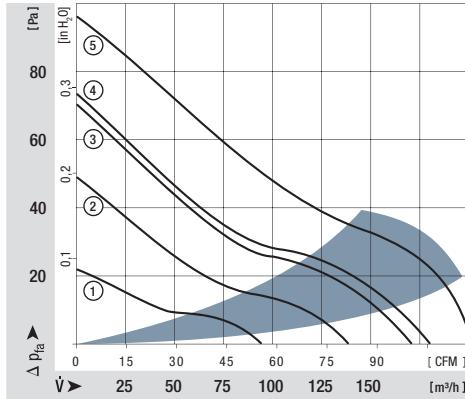
- Ball bearings and sleeve bearings available.
- Optional Vario-Pro: Highly adaptable software configuration of the fan enables a tailor-made solution to the specific requirements of your applications

General characteristics:

- Material: fibreglass-reinforced plastic. Impeller PA, housing PBT.
- Fully integrated electronic commutation.
- Protected against reverse polarity and locking.
- Connection via single strands AWG 22, TR 64. Bared and tin-plated.
- Air exhaust over struts. Direction of rotation clockwise, seen on rotor.
- Mass: 220 g.

Nominal data		Air flow m ³ /h	Air flow CFM	Nominal voltage VDC	Voltage range VDC	Sound pressure level dB(A)	Sound power level Bel(A)	Sinter sleeve bearings ■ / ■	Power input Watts	Nominal speed RPM	Temperature range °C	Service life L ₁₀ (40 °C) ebm-papst Standard	Service life L ₁₀ (T _{max}) ebm-papst Standard	Life expectancy L ₁₀ ¹ (40 °C) see P.15	Curve	Specials
Type		m ³ /h	CFM	VDC	VDC							Hours	Hours	P.110-116		
4312 GL		95	55,9	12	6...15	30	4,3	■	1,2	1 550	-20...+75	80 000 / 35 000	157 500	1		
4312 L		95	55,9	12	6...15	30	4,3	■	1,2	1 550	-20...+75	80 000 / 35 000	157 500	1		
4312 GM		140	82,4	12	6...15	39	5,3	■	2,6	2 300	-20...+75	70 000 / 30 000	135 000	2		
4312 M		140	82,4	12	6...15	39	5,3	■	2,6	2 300	-20...+75	70 000 / 30 000	135 000	2	/12	
4312 G		170	100,1	12	6...15	45	5,8	■	5,0	2 800	-20...+75	62 500 / 27 500	122 500	3		
4312		170	100,1	12	6...15	45	5,8	■	5,0	2 800	-20...+75	62 500 / 27 500	122 500	3	/2/19	
4312-179		204	120,1	12	6...13,2	51	6,4	■	8,5	3 400	-20...+75	47 500 / 20 000	90 000	5		
4314 L		95	55,9	24	12...28	30	4,3	■	1,2	1 550	-20...+75	80 000 / 35 000	157 500	1		
4314 M		140	82,4	24	12...28	39	5,3	■	2,6	2 300	-20...+75	70 000 / 30 000	135 000	2		
4314 G		170	100,1	24	12...28	45	5,8	■	5,0	2 800	-20...+75	62 500 / 27 500	122 500	3		
4314		170	100,1	24	12...28	45	5,8	■	5,0	2 800	-20...+75	62 500 / 27 500	112 500	3	/2/12	
4314-147		180	105,9	24	12...28	47	6,1	■	5,8	3 000	-20...+75	57 500 / 25 000	112 500	4		
4314-180		204	120,1	24	12...26,5	51	6,4	■	9,5	3 400	-20...+75	45 000 / 20 000	90 000	5		
4318 M		140	82,4	48	36...56	39	5,3	■	3,5	2 300	-20...+75	70 000 / 30 000	135 000	2		
4318		170	100,1	48	36...53	45	5,8	■	5,0	2 800	-20...+75	62 500 / 27 500	112 500	3	/2/17	

Rotor protrusion max. 0,4 mm.





OCEAN CHIPS

Океан Электроники

Поставка электронных компонентов

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибутором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибутором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А