

max. 133 m<sup>3</sup>/h

# DC axial fans

Series 3300 N 92 x 92 x 32 mm



- **Material:** Housing: GRP<sup>1)</sup> (PBT)  
Impeller: GRP<sup>1)</sup> (PA)
  - **Direction of air flow:** Exhaust over struts
  - **Direction of rotation:** Clockwise, seen on rotor
  - **Connection:** Via single wires AWG 24  
UL 1061, TR 64
  - **Mass:** 190 g
- **Possible special versions:**  
(See chapter DC fans - specials)
    - Speed signal
    - Go / No-go alarm
    - External temperature sensor
    - Internal temperature sensor
    - PWM control input
    - Analogue control input
    - Protection against moisture
    - Protection against salt fog
    - Type of protection: IP 54 / IP 68

1) Fibreglass-reinforced plastic

Nominal data		Air flow	Air flow	Nominal voltage	Voltage range	Sound pressure level	Sound power level	Sintec sleeve bearings Ball bearings	Input power	Nominal speed	Temperature range	Service life L <sub>10</sub> (40 °C) ebm-papst Standard	Service life L <sub>10</sub> (T <sub>max</sub> ) ebm-papst Standard	Life expectancy L <sub>10</sub> (IPC (40 °C) see page 17	Curve
Type		m <sup>3</sup> /h	CFM	VDC	VDC	dB(A)	Bel(A)	■ / ■	Watts	rpm	°C	Hours	Hours		
NEW	3312 NL	56	33	12	6...15	24	4,1	■	0,8	1 850	-20...+75	80 000 / 35 000	135 000	①	
NEW	3312 NM	68	40	12	6...15	29	4,5	■	1,3	2 250	-20...+75	70 000 / 30 000	117 500	②	
NEW	3312 NN	80	47	12	6...15	35	4,7	■	1,8	2 650	-20...+75	70 000 / 30 000	117 500	③	
NEW	3312 NH	93	54	12	6...15	38	5,1	■	2,8	3 050	-20...+75	65 000 / 27 500	110 000	④	
NEW	3312 NHH	107	63	12	6...15	42	5,4	■	3,4	3 450	-20...+75	57 500 / 25 000	97 500	⑤	
NEW	3312 NH3	133	78	12	6...14	50	6,0	■	6,7	4 350	-20...+70	50 000 / 25 000	85 000	⑥	
NEW	3314 NN	80	47	24	18...28	35	4,7	■	1,8	2 650	-20...+75	70 000 / 30 000	117 500	③	
NEW	3314 NH	93	54	24	18...28	38	5,1	■	2,6	3 050	-20...+75	65 000 / 27 500	110 000	④	
NEW	3314 NHH	107	63	24	18...28	42	5,4	■	3,5	3 450	-20...+75	57 500 / 25 000	97 500	⑤	
NEW	3314 NH3	133	78	24	18...28	50	6,0	■	6,7	4 350	-20...+75	50 000 / 22 500	85 000	⑥	
NEW	3318 NN	80	47	48	36...60	35	4,7	■	1,8	2 650	-20...+75	70 000 / 30 000	117 500	③	
NEW	3318 NH	93	54	48	36...60	38	5,1	■	3,5	3 050	-20...+75	65 000 / 27 500	110 000	④	
NEW	3318 NH3	133	78	48	36...58	50	6,0	■	6,5	4 350	-20...+75	50 000 / 22 500	85 000	⑥	

Subject to alternations





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

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.