

**ebm-papst St. Georgen GmbH & Co. KG**

Hermann-Papst-Straße 1

D-78112 St. Georgen

Phone +49 7724 81-0

Fax +49 7724 81-1309

info2@de.ebmpapst.com

www.ebmpapst.com

**Nominal data**

Type	RG 125-19/06	
Phase		1~
Nominal voltage	VAC	115
Frequency	Hz	60
Speed	min <sup>-1</sup>	2750
Power input	W	19.0
Min. ambient temperature	°C	-30
Max. ambient temperature	°C	80
Air flow	m <sup>3</sup> /h	94
Sound power level	B	6.0

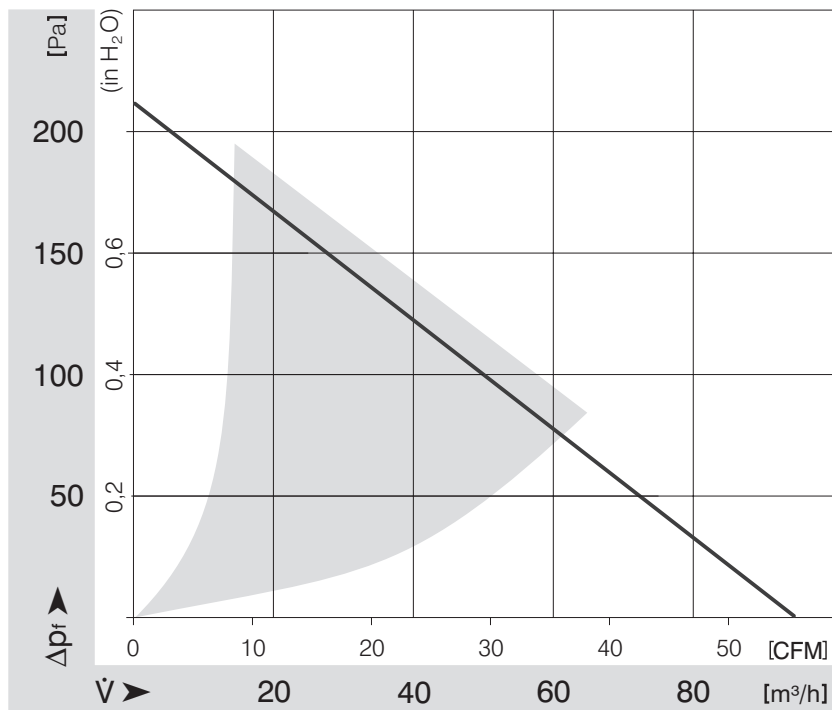
ml = max. load · me = max. efficiency · rfa = running at free air · cs = customer specs · cu = customer unit  
Subject to alterations

## Technical features

<b>Dimensions</b>	180 x 180 x 40 mm
<b>General description</b>	AC voltage fan with external rotor motor shaded-pole motor. Protected from overload by impedance protection. Scroll housing and impeller made of fibreglass-reinforced plastic. Housing base of galvanized sheet steel. Centrifugal direction of air flow, air outlet from the housing window. Rotational direction clockwise looking at rotor. Electrical connection to 2 single strands AWG 22. Strand ends bared and tin-plated. Mass 850 g.
<b>Connection line</b>	2 single strands AWG 22
<b>Direction of rotation</b>	Right, looking at rotor
<b>Direction of air flow</b>	Centrifugal, air exhaust out of housing window
<b>Bearing</b>	Ball bearings
<b>Lifetime L10 at 40 °C</b>	40000 h
<b>Lifetime L10 at maximum temperature</b>	15000 h
<b>Mass</b>	0.850 kg
<b>Housing material</b>	Spiral housing of fiberglass-reinforced plastic, housing base of galvanized sheet steel.
<b>Material of impeller</b>	Fiberglass-reinforced plastic
<b>Motor protection</b>	Protected from overload using impedance protection
<b>Approval</b>	VDE, CSA, UL, CE



**Charts: Air flow**



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 дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором 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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

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

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