

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

Hermann-Papst-Str. 1
 D-78112 St. Georgen
 Phone +49 (0) 7724 81-0
 Fax +49 (0) 7724 81-1309
 info2@de.ebmpapst.com
 www.ebmpapst.com

Nominal data

Type	3218 JH	
Nominal voltage	VDC	48
Nominal voltage range	VDC	36 .. 53
Speed (rpm)	min ⁻¹	6800
Power consumption	W	9.5
Min. ambient temperature	°C	-20
Max. ambient temperature	°C	70
Air flow	m ³ /h	146
Sound power level	B	6.4
Sound pressure level	dB(A)	55

ml = Max. load · me = Max. efficiency · fa = Free air · cs = Customer specification · ce = Customer equipment
 Subject to change

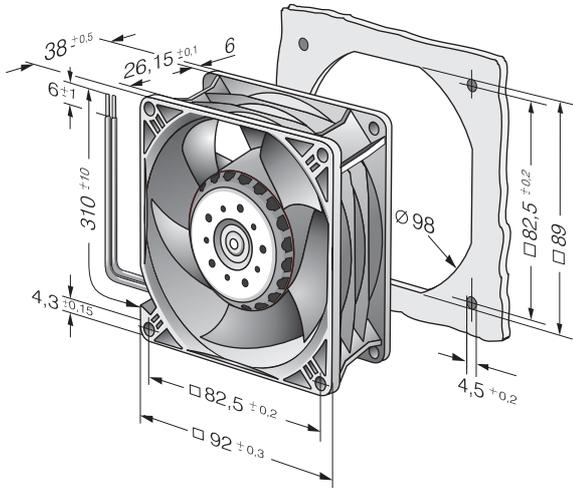


Technical description

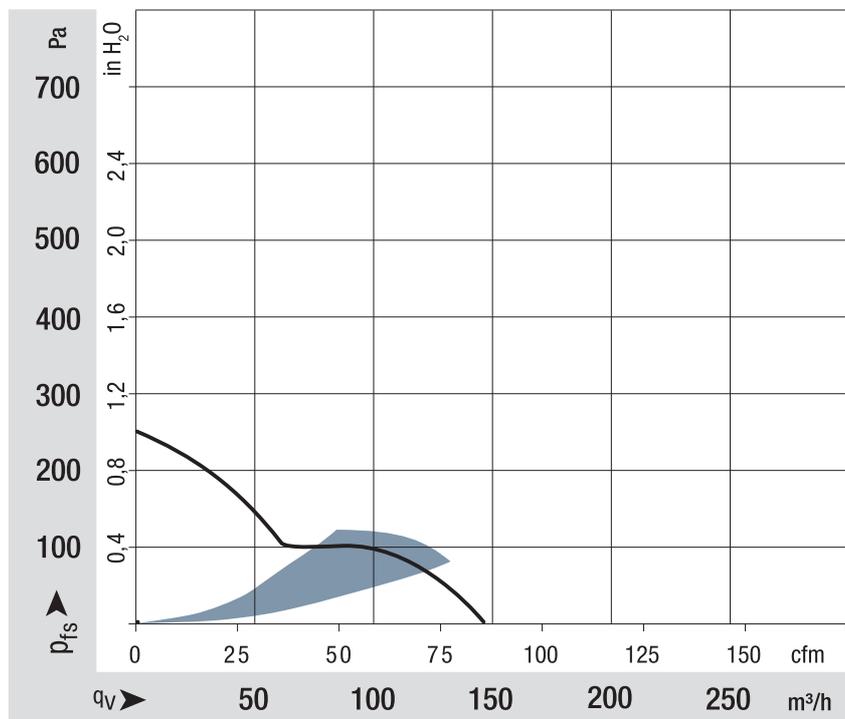
General description	* Power consumption when wide open; these values may be considerably higher at the operating point.
Weight	0.240 kg
Dimensions	92 x 92 x 38 mm
Impeller material	Glass-fiber reinforced PA plastic
Housing material	Glass-fiber reinforced PBT plastic
Airflow direction	Exhaust over struts
Direction of rotation	Clockwise, viewed toward rotor
Bearing	Ball bearing
Service life L10 at 40 °C	70000 h
Service life L10 at maximum temperature	35000 h
Cable	Leads AWG 24, TR 64, stripped and tin-plated.
Motor protection	Protection against reverse polarity and blocked rotor.
Approval	VDE, CSA, UL



Product drawing



Curves: Air performance



Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9