

QG030-148/12

DC tangential blower

forward curved



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	QG030-148/12	
Nominal voltage	VDC	12
Nominal voltage range	VDC	8 .. 14
Power input	W	6.2
Min. ambient temperature	°C	-20
Max. ambient temperature	°C	60
Air flow	m ³ /h	75
Sound power level	B	5.7
Sound pressure level	dB(A)	49

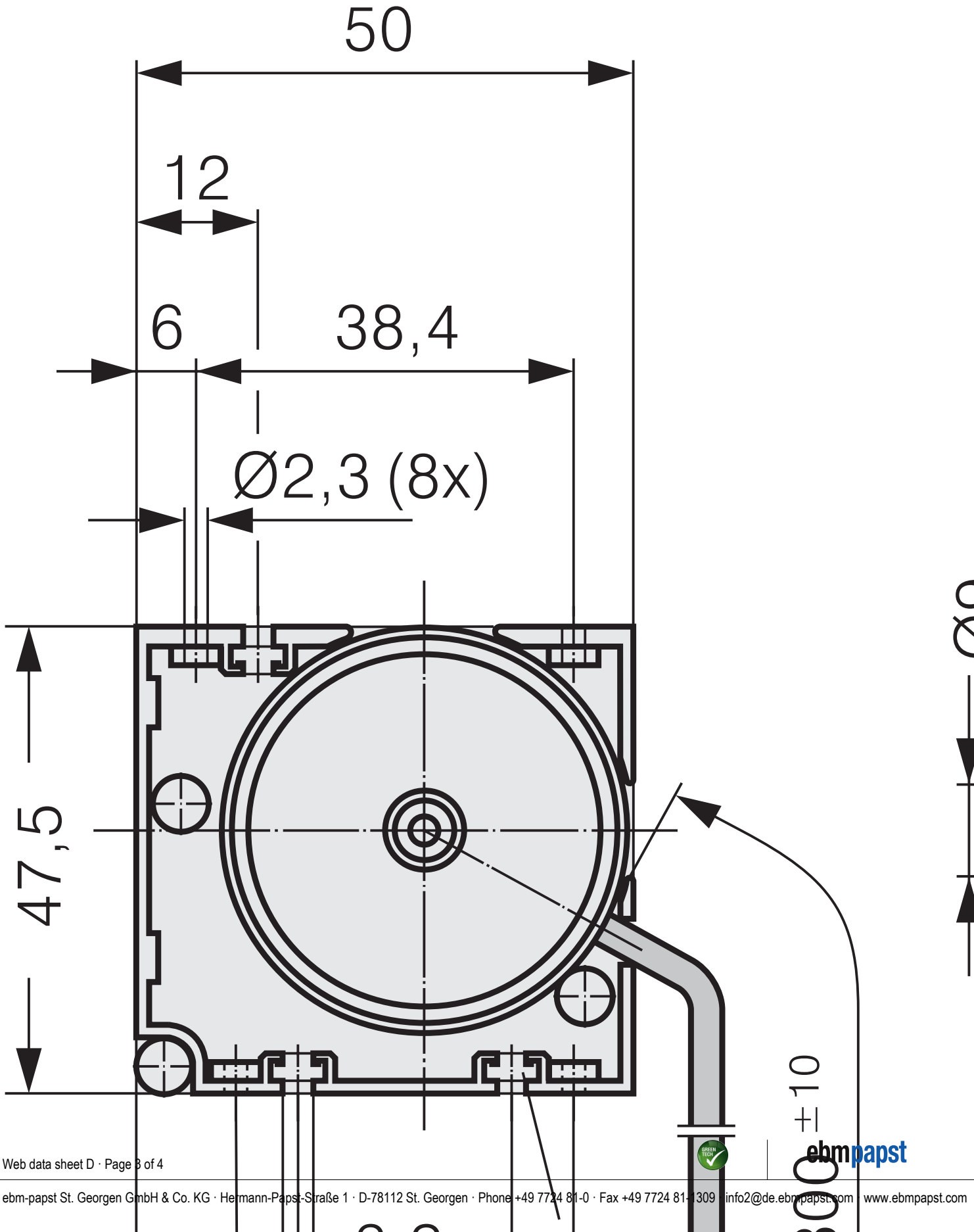
ml = max. load · me = max. efficiency · rfa = running at free air · cs = customer specs · cu = customer unit
Subject to alterations



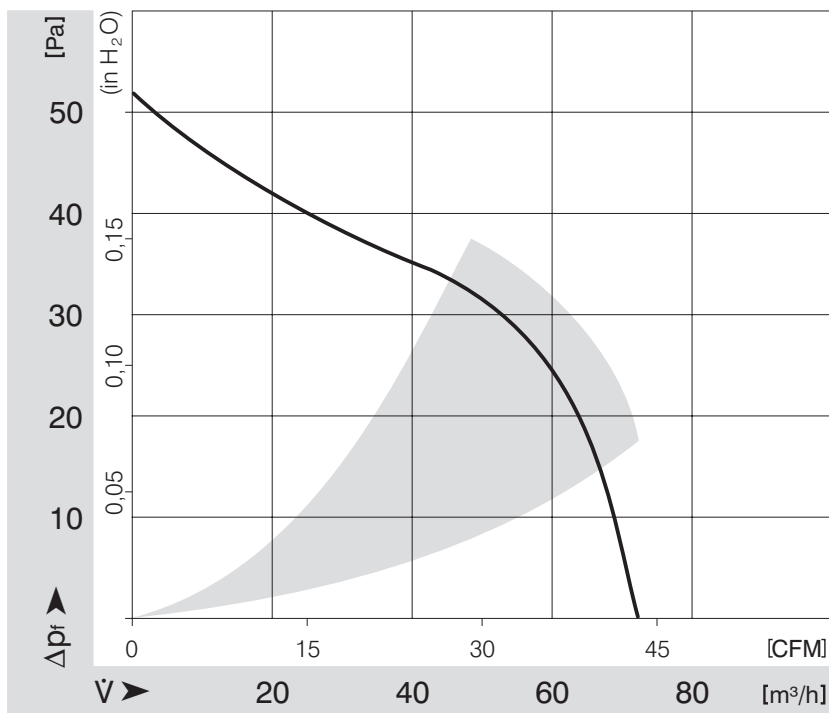
Technical features

General description	<p>Particular design features: Cross flow fan with high air flow. Large outflow surface.</p> <p>General features: Motor with ball bearing system. Impeller bracket with sliding bearings. Fan housing and impeller made of aluminum, housing side parts made of plastic. Electronic commutation completely integrated. Protected against reverse polarity and locking. Air discharge from the outlet. Connection via single strands, insulated and tin-plated. Mass: 235 / 290 / 380 / 415 g.</p>
Locked-rotor protection	Blocking and overload protection
Direction of rotation	Right, looking at rotor
Bearing	Motor with ball bearing system. Impeller bracket with sliding bearings.
Lifetime L10 at 40 °C	30000 h
Lifetime L10 at maximum temperature	10000 h
Mass	0.235 kg
Housing material	Aluminum, housing side parts of plastic.
Material of impeller	Aluminum
Motor protection	Protected against reverse polarity and locking.
Approval	VDE, CSA, UL, CE

Product drawing



Charts: Air flow



Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)
Email: org@lifeelectronics.ru