

**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

Nenndaten

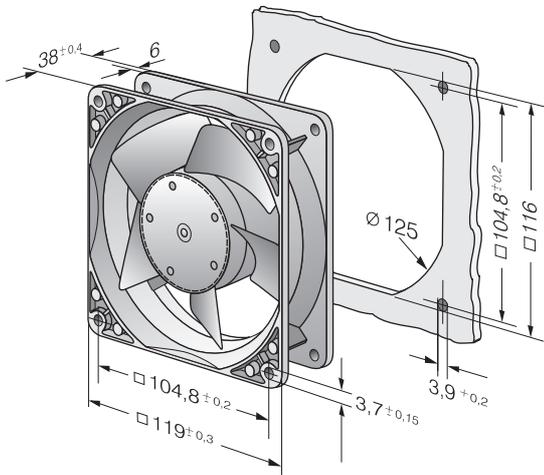
Typ	4188 NGX	
Nennspannung	VDC	48
Nennspannungsbereich	VDC	36 .. 60
Drehzahl	min ⁻¹	2800
Leistungsaufnahme	W	3,6
Min. Umgebungstemperatur	°C	-20
Max. Umgebungstemperatur	°C	75
Volumenstrom	m ³ /h	160
Schalleistungspegel	B	5,3
Schalldruckpegel	dB(A)	44

mb = Max. Belastung · mw = Max. Wirkungsgrad · fb = Freiblasend · kv = Kundenvorgabe · kg = Kundengerät
 Änderungen vorbehalten

Technische Beschreibung

Material Laufrad	Glasfaserverstärkter Kunststoff (PA)
Masse	0,390 kg
Abmessungen	119 x 119 x 38 mm
Material Gehäuse	Aluminium Druckguss
Förderrichtung	Über Stege saugend
Drehrichtung	Rechts, auf Rotor gesehen
Lagerung	Sintec-Gleitlager
Lebensdauer L10 bei 40 °C	85000 h
Lebensdauer L10 bei max. Temperatur	37500 h
Anschlussleitung	Flachstecker 2,8 x 0,5 mm. Optional auch mit Litzen.
Motorschutz	Geschützt gegen Verpolung und Blockieren.
Zulassung	VDE, CSA, UL

Produktzeichnung



Kennlinien: Luftleistung

