

**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	3856	
Phase		1~
Nennspannung	VAC	230
Frequenz	Hz	50
Drehzahl	min ⁻¹	1950
Leistungsaufnahme	W	9,0
Min. Umgebungstemperatur	°C	-40
Max. Umgebungstemperatur	°C	90
Volumenstrom	m ³ /h	54
Schallleistungspegel	B	3,9
Schalldruckpegel	dB(A)	26

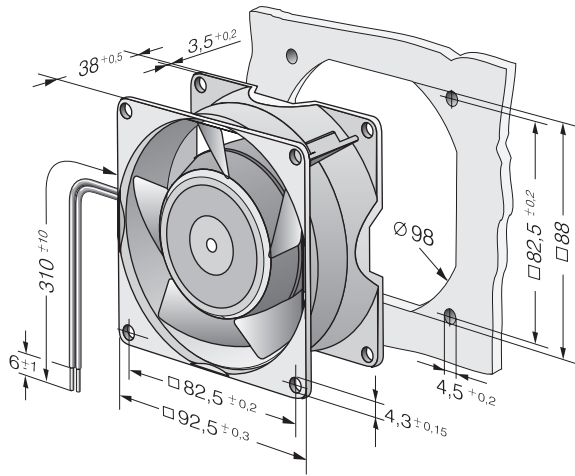
mb = Max. Belastung · mw = Max. Wirkungsgrad · fb = Freiblasend · kv = Kundenvorgabe · kg = Kundengerät
Änderungen vorbehalten



Technische Beschreibung

Masse	0,420 kg
Abmessungen	92 x 92 x 38 mm
Material Laufrad	Stahlblech, schwarz lackiert
Material Gehäuse	Aluminium Druckguss
Bestell-Nr.	9244014723
Förderrichtung	Über Stege blasend
Drehrichtung	Rechts, auf Rotor gesehen
Lagerung	Kugellager
Lebensdauer L10 bei 40 °C	60000 h
Lebensdauer L10 bei max. Temperatur	20000 h
Anschlussleitung	Über 2 Einzellitzen AWG 18 Erdungsöse M4 x 8
Motorschutz	Geschützt gegen Überlastung durch Impedansschutz
Zulassung	VDE, CSA, UL, CE

Produktzeichnung



Kennlinien: Luftleistung

