DC-Axialventilator



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	424 JH	
Nennspannung	VDC	24
Nennspannungsbereich	VDC	16 .. 26,4
Drehzahl	min^{-1}	17200
Leistungsaufnahme	W	7,1
Min. Umgebungstemperatur	°C	-20
Max. Umgebungstemperatur	°C	65
Volumenstrom	m^3/h	38
Schallleistungspegel	B	6,6
Schalldruckpegel	dB(A)	54

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

DC-Axialventilator

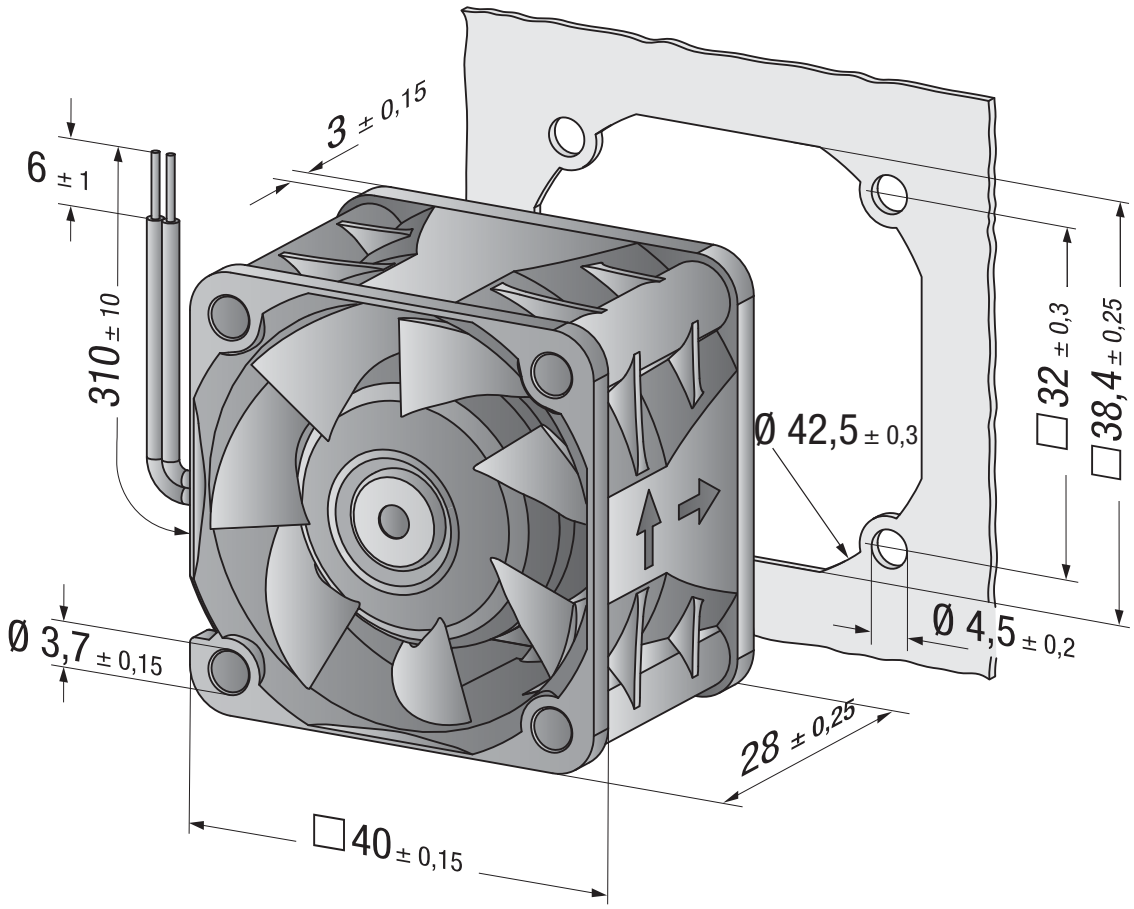
Technische Beschreibung

Masse	0,045 kg
Abmessungen	40 x 40 x 28 mm
Material Laufrad	Glasfaserverstärkter Kunststoff (PA)
Material Gehäuse	Glasfaserverstärkter Kunststoff (PBT)
Förderrichtung	Über Stege blasend
Drehrichtung	Links, auf Rotor gesehen
Lagerung	Kugellager
Lebensdauer L10 bei 20 °C	60,000 h
Lebensdauer L10 bei 60 °C	32,500 h
Anschlussleitung	Über Einzellitzen AWG 28, UL 1061

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

DC-Axialventilator

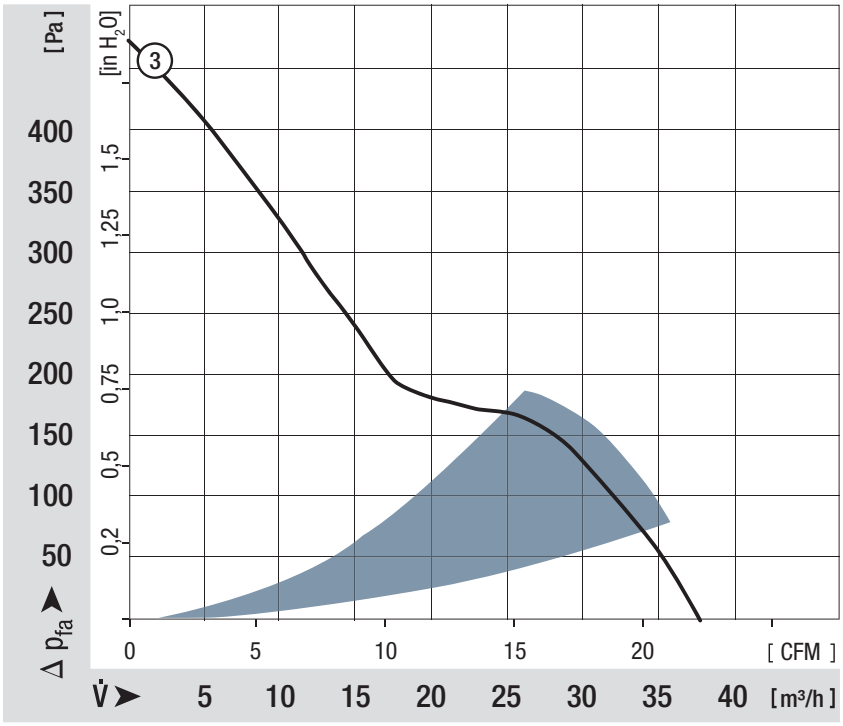
Produktzeichnung



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

DC-Axialventilator

Kennlinien



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