4312 NH3

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	4312 NH3	
Nennspannung	VDC	12
Nennspannungsbereich	VDC	7 .. 13,2
Drehzahl	min^{-1}	4050
Leistungsaufnahme	W	12
Min. Umgebungstemperatur	°C	-20
Max. Umgebungstemperatur	°C	70
Volumenstrom	m^3/h	285
Schallleistungspegel	B	6,6
Schalldruckpegel	dB(A)	55

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

DC-Axialventilator

Technische Beschreibung

Masse	0,25 kg
Abmessungen	119 x 119 x 32 mm
Material Laufrad	Glasfaserverstärkter Kunststoff (PA)
Material Gehäuse	Glasfaserverstärkter Kunststoff (PBT)
Bestell-Nr.	9293510742
Förderrichtung	Über Stege blasend
Drehrichtung	Rechts, auf Rotor gesehen
Lagerung	Kugellager
Lebensdauer L10 bei 40 °C	45,000 h
Lebensdauer L10 bei max. Temperatur	17,500 h
Anschlussleitung	Über Einzellitzen AWG 24,TR 64

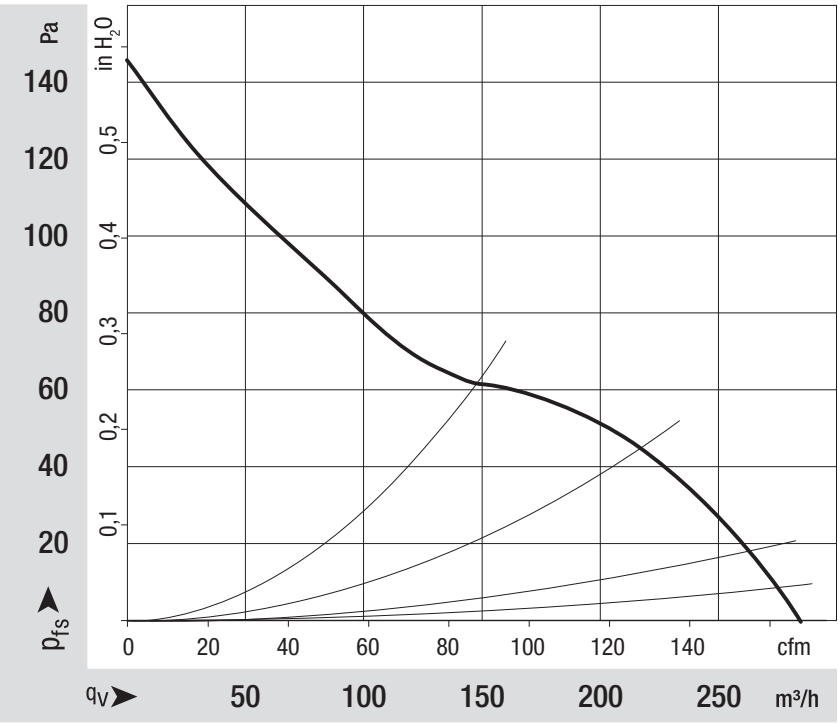
ebm-papst St. Georgen GmbH & Co. KG · Hermann-Papst-Str. 1 · D-78112 St. Georgen · Phone +49 (0) 7724 81-0 · Fax +49 (0) 7724 81-1309 · info2@de.ebmpapst.com · www.ebmpapst.com

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

Unikeyic Electronics

Global Electronic Components Distributor

Click to view pricing, inventory, delivery, and lifecycle information:

ebmpapst:

A2D300-AD02-02 R2E175-AC77-05 4314NHH 4414 F/2M PMFA80 QG030-148/12 3806 4412 F/2 8312 8315100059 8412N/2G-185 7114NH 96358-2-4013 RG160-28/14N W2S130-AA03-01 4580 Z 6248N 8315100283 R2E180-AS77-40 4414FNH 4650X 7212N G2E146-BF05-29 LZ 30-5 8315100229 A2D170-AA04-01 4114N/2H4 4412F/2M-504 4600Z-881 G2E140-AI28-01