4312 NHH

DC-Axiallüfter



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 NHH	
Nennspannung	VDC	12
Nennspannungsbereich	VDC	6 .. 14,4
Drehzahl	min^{-1}	3600
Leistungsaufnahme	W	10,7
Min. Umgebungstemperatur	°C	-20
Max. Umgebungstemperatur	°C	70
Volumenstrom	m^3/h	250
Schallleistungspegel	B	6,2
Schalldruckpegel	dB(A)	51

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

Technische Beschreibung

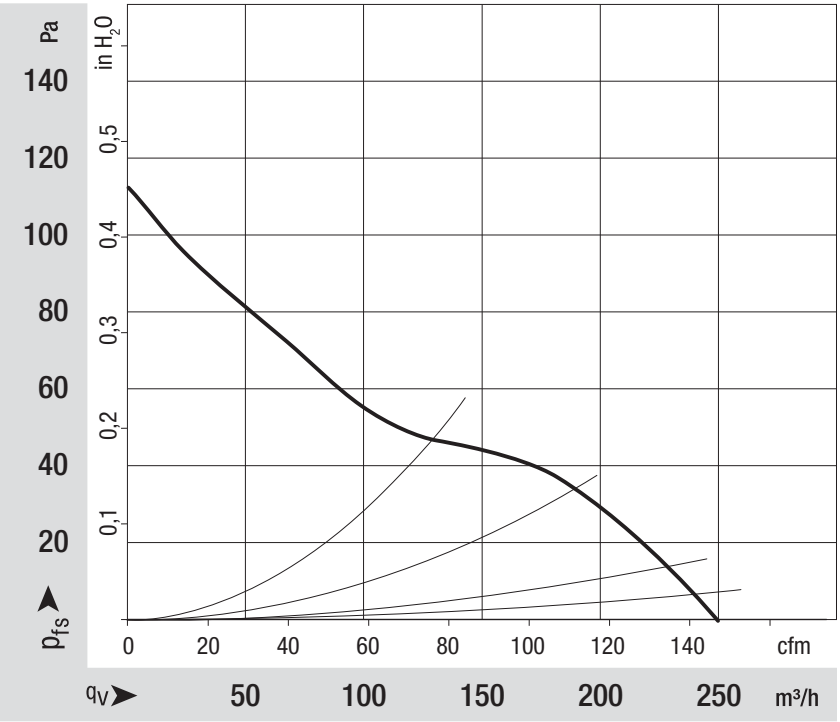
Masse	0,25 kg
Abmessungen	119 x 119 x 32 mm
Material Laufrad	Glasfaserverstärkter Kunststoff PA
Material Gehäuse	Glasfaserverstärkter Kunstsoff PBT
Bestell-Nr.	9293510745
Förderrichtung	Über Stege blasend
Drehrichtung	Rechts, auf Rotor gesehen
Lagerung	Kugellager
Lebensdauer L10 bei 40 °C	52,500 h
Lebensdauer L10 bei max. Temperatur	27,500 h
Anschlussleitung	Einzellitzen AWG 24, TR 64
Zulassung	VDE, CSA, UL, CE

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

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:

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