

max. 44 m³/h

DC-Axiallüfter

Serie 700 F 70 x 70 x 15 mm



Besonderheiten:

- Sehr drucksteife Kennlinie für hohen Volumenstrom bei hohem Gegendruck.
- Geringes Betriebsgeräusch bei hohem Drucksattel.

Allgemeine Eigenschaften:

- Material: Glasfaserverstärkter Kunststoff. Lüfterrad PA, Gehäuse PBT.
- Elektronische Kommutierung vollständig integriert.
- Geschützt gegen Verpolung und Blockieren.
- Anschluss über Einzelltitzen AWG 24 bis AWG 28, TR 64, abisoliert und verzinkt.
- Über Stege blasend. Drehrichtung auf Rotor gesehen links.
- Masse: 53 g.

Nenndaten	Volumenstrom		Nennspannung	Spannungsbereich	Schalldruck	Schalleistung	Sinter-Gleitlager Kugellager	Leistungsaufnahme	Nennzahl	Temperaturbereich	Lebensdauer L ₁₀ (40 °C) ebm-papst Standard	Lebensdauer L ₁₀ (T _{max}) ebm-papst Standard	Lebensdauererwartung L ₁₀ Δ (40 °C) s. S. 15	Diagrammkennlinie	Specials
	m ³ /h	CFM	VDC	VDC	dB(A)	Bel(A)	■/■	Watt	min ⁻¹	°C	Stunden	Stunden		S. 110	
712 F/2L-005*	28	16,5	12	8...13,8	25	4,7	■	0,6	3 300	-20...+70	60 000 / 30 000	120 000		1	/2
712 F/2M-006*	36	21,2	12	8...13,8	32	5,0	■	1,1	4 300	-20...+70	60 000 / 30 000	120 000		2	/2
712 F	44	25,9	12	8...13,8	38	5,3	■	1,7	5 300	-20...+70	60 000 / 30 000	120 000		3	/2
714 F	44	25,9	24	18...28	38	5,3	■	1,5	5 300	-20...+70	60 000 / 30 000	120 000		3	

*Version mit 3-poligem Molex Steckergehäuse 22-01-2035
Molex Kontakte 08-50-0113

