



- DC Lüfter mit elektronisch kommutiertem Außenläufermotor. Kommutierungselektronik vollständig integriert.
- Mit elektronischer Falschpolisierung. Der Lüfter läuft nur bei richtiger Polung an. Geschützt gegen Blockieren und Überlastung durch Impedanzschutz.*

- Lüfter aus glasfaserverstärktem Kunststoff. Gehäuse PBT. Flügelrad PA.
- Über Stege blasend. Drehrichtung auf Rotor gesehen links.
- Elektrischer Anschluß an 2 Einzeladern AWG 28, TR 64. Litzenenden abisoliert und verzinkt.
- Masse 17g (27g).

Serie 400 F

40 x 40 x 10 mm

Volumenstrom		Nennspannung		Geräusch	Sinter-Gleitlager	Leistungsaufnahme	Nennzahl	Temperaturbereich	Lebensdauer L ₁₀		Diagrammkennlinie	Typ	Specials
m ³ /h	10 ⁻³ m ³ /s	V DC	V DC						dB(A)	bels			
8	2,2	5	4,5...5,5	26	4,5	0,7	5 400	-20...+70	45 000/15 000	2	405 F	58	
9	2,5	5	4,5...5,5	29	4,9	0,9	6 000	-20...+70	45 000/15 000	3	405 FH		
6	1,7	12	10...14	19	4,0	0,6	4 300	-20...+70	45 000/15 000	1	412 FM		
8	2,2	12	10...14	26	4,5	0,7	5 400	-20...+70	45 000/15 000	2	412 F		
9	2,5	12	10...14	29	4,9	0,8	6 000	-20...+70	45 000/15 000	3	412 FH	58	
8	2,2	24	20...28	26	4,5	0,8	5 400	-20...+70	45 000/15 000	2	414 F		

Serie 400

40 x 40 x 20 mm

10	2,8	5	4,5...5,5	18	3,8	0,9	6 000	-20...+70	50 000/20 000	4	405	58
10	2,8	12	10...14	18	3,8	1,0	6 000	-20...+70	50 000/20 000	4	412	58
13,5	3,8	12	10...14	29	3,8	1,6	8 100	-20...+60	45 000/15 000	5	412 H	
10	2,8	24	20...28	18	3,8	1,0	6 000	-20...+70	50 000/20 000	4	414	58
13,5	3,8	24	20...26,5	29	4,7	1,6	8 100	-20...+60	45 000/15 000	5	414 H	58

*Typ 412H und 414H mit elektronischem Blockierschutz

Serie	Maß:	A	B	C
400 F		10 ^{+0,3} _{-0,1}	Ø3,5 ±0,1	Ø3,5 ±0,1
400		20 ±0,15	Ø4,3 ±0,1	Ø4,3 ±0,1

