

NEU

# DC-Axiallüfter

Serie 4400 FN 119 x 119 x 25 mm



- DC-Lüfter mit elektronisch kommutiertem Außenläufermotor. Kommutierungselektronik vollständig integriert.
- Drucksteife Kennlinie bei niedrigem Geräusch.
- Innovatives Flügelraddesign mit Winglets, kompakte Bauform mit hoher Leistungsdichte.
- Mit elektronischem Falschpol- und Blockierschutz.
- Lüfter aus glasfaserverstärktem Kunststoff. Gehäuse PBTP. Flügelrad aus PA.
- Über Stege blasend. Drehrichtung auf Rotor gesehen links.
- Elektrischer Anschluss an 2 Einzellitzen AWG 22, TR 64. Litzendenden abisoliert und verzinkt.
- Masse 240 g.

Nenndaten	Volumenstrom		Nennspannung	Spannungsbereich	Geräusch	Sinter-Gleitlager Kugellager	Leistungsaufnahme	Nennzahl	Temperaturbereich	Lebensdauer $L_{10}$		Diagrammkennlinie	Specials
	$m^3/h$	$10^{-3}m^3/s$								V DC	V DC		
4412 FNH	225	62,5	12	7...13,2	55	6,7	■	12	5 400	-20...+70	60 000 / 30 000	2	
4414 FNN	200	55,6	24	14...28	52	6,5	■	8,5	4 850	-20...+70	60 000 / 30 000	1	
4414 FNH	225	62,5	24	18...26,4	55	6,7	■	12	5 400	-20...+70	60 000 / 30 000	2	
4418 FNH	225	62,5	48	36...53	55	6,7	■	12	5 400	-20...+70	60 000 / 30 000	2	

