

Dane aktualne na dzień: 04-05-2024 19:10

Link do produktu: <https://dronexpert.eu/silnik-iframe-xing-e-pro-2207-1800kv-6s-p-14788.html>



Silnik Iflight Xing-E PRO 2207 1800kv 6S

Cena brutto	72,00 zł
Cena netto	58,54 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Producent	IFLIGHT

Opis produktu

Silnik Iflight Xing-E PRO 2207 1800kv 6S

Cechy

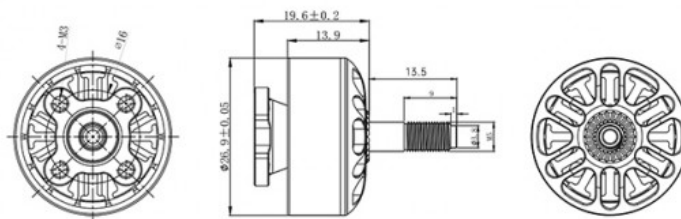
- Wał stalowy o wysokiej wytrzymałości 4mm
- N52H Magnesy wysokotemperaturowe, łożyska NSK
- 16x16mm wzór otworu
- Uzwojenie miedziane jednożyłowe
- Śruba dociskowa z łbem sześciokątnym

Specyfikacje

- Konfiguracja : 12N14P
- Średnica stojana: 22mm
- Magnesy: zakrzywione N52SH
- Rozmiar łożyska: 9x4x4
- Średnica wału: 4mm/stal
- Wzór mocowania podstawy: gwint M3 16x16mm
- Wymiar silnika: 28,5x19.7mm
- Waga: 33,8g (przewody 150mm)
- Prąd biegu jałowego przy 12,6 v (I₀): 1,2 A
- Komórki (LiPo): 2-6S
- Maksymalny prąd impulsowy <10s: 35.22A
- Maksymalna moc (W) 60s: 845W
- Rezystancja wewnętrzna (R_m): 81,5mΩ
- Długość przewodu silnika: 150 mm / 20 AWG

iFlight XING-E Pro X2207 1800KV

Technical Datas	
KV	1800
Configu-ration	12N14P
Stator Diamter	22mm
Stator Length	7mm
Shaft Diameter	4mm
Motor Dimension(Dia.*Len)	Φ28.5*19.7mm
Weight(g)	33.8
Idle current(10V)(A)	<1.2
No.of Cells(Lipo)	3~6S
Max Continuous Power(W)180S	845.3
Internal Resistance	81.5mΩ
Max Current(180S)	35.22A



Prop (inch)	Voltages (V)	Throttle (%)	Load Current (A)	Pull(g)	Power(W)	Efficiency (g/W)	Temperature(in full throttle load 1 min)
5050	24	50%	6.53	617	156.7	3.937	53C°
		60%	10.2	797	244.8	3.256	
		70%	14.61	1094	355.4	3.078	
		80%	20.62	1286	494.9	2.599	
		90%	26.62	1422	638.9	2.226	
		100%	33.28	1613	798.7	2.019	
5.1x3.1x3	24	50%	6	593	144.0	4.118	47C°
		60%	9.2	767	220.8	3.474	
		70%	13.33	1069	319.9	3.341	
		80%	18.55	1262	445.2	2.835	
		90%	23.88	1405	573.1	2.451	
		100%	29.88	1603	717.1	2.235	
5045	24	50%	5.6	602	134.4	4.479	45C°
		60%	8.2	773	196.8	3.928	
		70%	12.27	1084	294.5	3.681	
		80%	16.55	1253	397.2	3.155	
		90%	21.42	1399	514.1	2.721	
		100%	27.48	1598	659.5	2.423	
5043	24	50%	6.2	589	148.8	3.958	49C°
		60%	9.33	753	223.9	3.363	
		70%	13.73	1058	329.5	3.211	
		80%	18.35	1231	440.4	2.795	
		90%	23.48	1372	563.5	2.435	
		100%	29.95	1567	718.8	2.180	
6045	24	50%	7.73	801	185.5	4.318	56C°
		60%	11.8	1005	283.2	3.549	
		70%	16.68	1256	400.3	3.137	
		80%	22.42	1495	538.1	2.778	
		90%	29.08	1685	697.9	2.414	
		100%	35.22	1899	845.3	2.247	
■ Airplane			□ Helicopter				■ Vtol