

Dane aktualne na dzień: 30-04-2024 18:04

Link do produktu: <https://dronexpert.eu/silnik-iflight-xing-e-pro-2306-2450kv-4s-p-14790.html>



Silnik Iflight Xing-E PRO 2306 2450kv 4S

Cena brutto	86,38 zł
Cena netto	70,22 zł
Dostępność	Dostępna mała ilość Zapytaj o dostępność/Wysyłka/Odbiór osobisty
Czas wysyłki	24 godziny
Producent	IFLIGHT

Opis produktu

Silnik Iflight Xing-E PRO 2306 1700kv 6S

Cechy:

- Wał stalowy o wysokiej wytrzymałości 4mm
- N52SH Magnesy wysokotemperaturowe, łożyska NSK
- 16x16mm wzór otworu
- Uzwojenie miedziane jednożyłowe
- 6061 Obrabiane CNC aluminiowe części górne i dolne
- Śruba dociskowa z łbem sześciokątnym

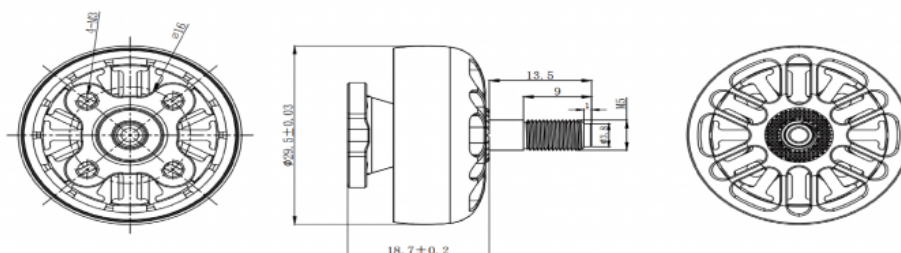
Dane techniczne:

- Konfiguracja: 12N14P
- Średnica stojana: 24mm
- Magnesy: zakrzywione N52SH
- Rozmiar łożyska: 9x4x4
- Średnica wału: 4mm/stal
- Wzór mocowania podstawy: gwint M3 16x16mm
- Wymiar silnika: 29,5x18,7mm
- Waga: 33,1 g (przewody 150 mm)
- Prąd biegu jałowego @ 12,6 v (I₀): 2,1 A
- Komórki (LiPo): 2-6S
- Maksymalny prąd impulsowy <10s: 55.22A
- Maksymalna moc (W) 60 s: 885,4 W

-Rezystancja wewnętrzna (Rm): 40,6 mΩ

-Długość przewodu silnika: 150mm / 20AWG

XING-E Pro 2306 2450KV	
KV	2450KV
Weight (included wire) :	33.6g
Dimension :	φ29.5*18.7mm
Interphase resistance :	55.6mΩ
Input Volts :	16.8V
Peak Current :	43.38A
Max Watt :	712.7W
Mounting Holes :	16*16-φ3mm
Rotor specifications :	Unibell
Shaft Diameter :	5mm
Shaft Protruding Length :	13.5mm
Lead :	160mm/20AWG
Magnet :	N52H Curved
Configuration :	12N14P
Bearing type :	NSK
Bearing specs :	φ9*φ4*4
Winding :	Single Strand Copper Winding
Package included :	M3*8mm screw (4PCS) / M5 Flange Nut (1PC)



Datasheet

Type	Prop (inch)	Throttle (%)	Voltages (V)	Load Curren	Pull (g)	Power (W)	Efficiency (g/W)	Temperatur e
XING-E Pro 2306 2450KV	Nazgul 5140	50%	16.9	9.2	485	155.5	3.120	87°C
		60%	16.83	13.57	646	228.4	2.826	
		70%	16.75	19.61	797	328.5	2.426	
		80%	16.73	25.24	946	422.3	2.241	
		90%	16.61	34.58	1095	574.4	1.906	
		100%	16.43	43.38	1254	712.7	1.760	
	GEMFAN 51466	50%	16.92	8.38	500	141.8	3.524	92°C
		60%	16.97	12.51	680	212.3	3.204	
		70%	16.85	18.45	885	310.9	2.846	
		80%	16.73	25.38	1067	424.6	2.512	
		90%	16.57	32.89	1248	545.0	2.291	
		100%	16.38	42.03	1447	688.5	2.102	