

Link do produktu: <https://www.nobshop.pl/silnik-iflight-xing-2207-2750kv-nextgen-motor-p-1844.html>



Silnik iFlight XING 2207 2750KV NextGen Motor

Cena brutto	82,99 zł
Cena netto	67,47 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Czas wysyłki	1 - 3 dni

Opis produktu

XING X2207 2-6S FPV NextGen Motor

Silnik serii iFlight XING został zaprojektowany przez pilota FPV i specjalistę Patricka Xinga. Łącząc wysokiej jakości technologię produkcji silników iFlight z wiedzą techniczną Patricka Xinga, stworzono najwyższej klasy silniki. iFlight XING zapewnia niesamowitą moc i ciąg przy zachowaniu niskiej masy. Eliptyczny korpus, mocny stojan z magnesami N52H i niewielka szczelina powietrzna sprawiają, że silniki z serii iFlight XING wprowadzają na rynek nowe standardy.

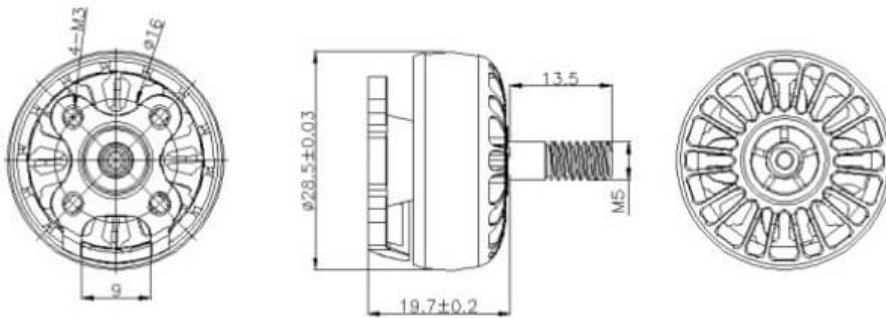
Cechy główne:

- Konstrukcja Unibell
- Eliptyczny korpus, wałek ze stopu tytanu o wysokiej wytrzymałości
- Przemyślana konstrukcja otworów do chłodzących (temperatura o 15°C mniejsza niż innego silnika o tych samych parametrach)
- Odporne na uderzenia łożysko tłumiące, skutecznie eliminuje wibracje
- Dzwonek i podstawa wykonana w technologii CNC z aluminium 7075

-
- Uzwojenie wykonane z żaroodpornego litego miedzianego drutu które wytrzyma temperaturę 220°C
 - Elektromagnetycznie dopasowane magnesy i stojan
 - Japoński żelazny rdzeń Kawasaki 1200
 - Magnesy N52H wysokotemperaturowe
 - Idealnie wyważony
 - 34,6 g z przewodami

iFlight Xing X2207 2750KV

Technical Datas	
KV	2750
Configu-ration	12N14P
Stator Diamter	22mm
Stator Length	7mm
Shaft Diameter	4mm
Motor Dimension(Dia.*Len)	Φ28.5*19.7mm
Weight(g)	34.6
Idle current(10)@10V(A)	<2.2
No.of Cells(Lipo)	2~4S
Max Continuous Power(W)180S	800.5
Internal Resistance	41mΩ
Max Current(180S)	50.03A



Prop (inch)	Voltages (V)	Throttle (%)	Load Currency (A)	Pull(g)	Power(W)	Efficiency (g/W)	Temperature(in full throttle load 1 min)
5050	16	50%	10.6	612	169.6	3.608	70C°
		60%	15.88	799	254.1	3.145	
		70%	22.42	998	358.7	2.782	
		80%	30.48	1195	487.7	2.450	
		90%	38.68	1315	618.9	2.125	
		100%	47.77	1592	764.3	2.083	
5.1x3.1x3	16	50%	9.4	589	150.4	3.916	66C°
		60%	14.07	767	225.1	3.407	
		70%	20.15	966	322.4	2.996	
		80%	27.28	1118	436.5	2.561	
		90%	34.68	1261	554.9	2.273	
		100%	43.23	1522	691.7	2.200	
5045	16	50%	8.73	541	139.7	3.873	60C°
		60%	12.73	765	203.7	3.756	
		70%	18.28	974	292.5	3.330	
		80%	24.75	1157	396.0	2.922	
		90%	32.02	1298	512.3	2.534	
		100%	39.97	1556	639.5	2.433	
5043	16	50%	9.6	513	153.6	3.340	64C°
		60%	14.2	726	227.2	3.195	
		70%	20.22	936	323.5	2.893	
		80%	27.15	1131	434.4	2.604	
		90%	34.48	1261	551.7	2.286	
		100%	42.77	1525	684.3	2.228	
6045	16	50%	11.73	723	187.7	3.852	73C°
		60%	17.35	861	277.6	3.102	
		70%	24.48	1237	391.7	3.158	
		80%	32.28	1391	516.5	2.693	
		90%	40.7	1559	651.2	2.394	
		100%	50.03	1732	800.5	2.164	
<input checked="" type="checkbox"/> Airplane <input type="checkbox"/> Helicopter						<input checked="" type="checkbox"/> Vtol	

