

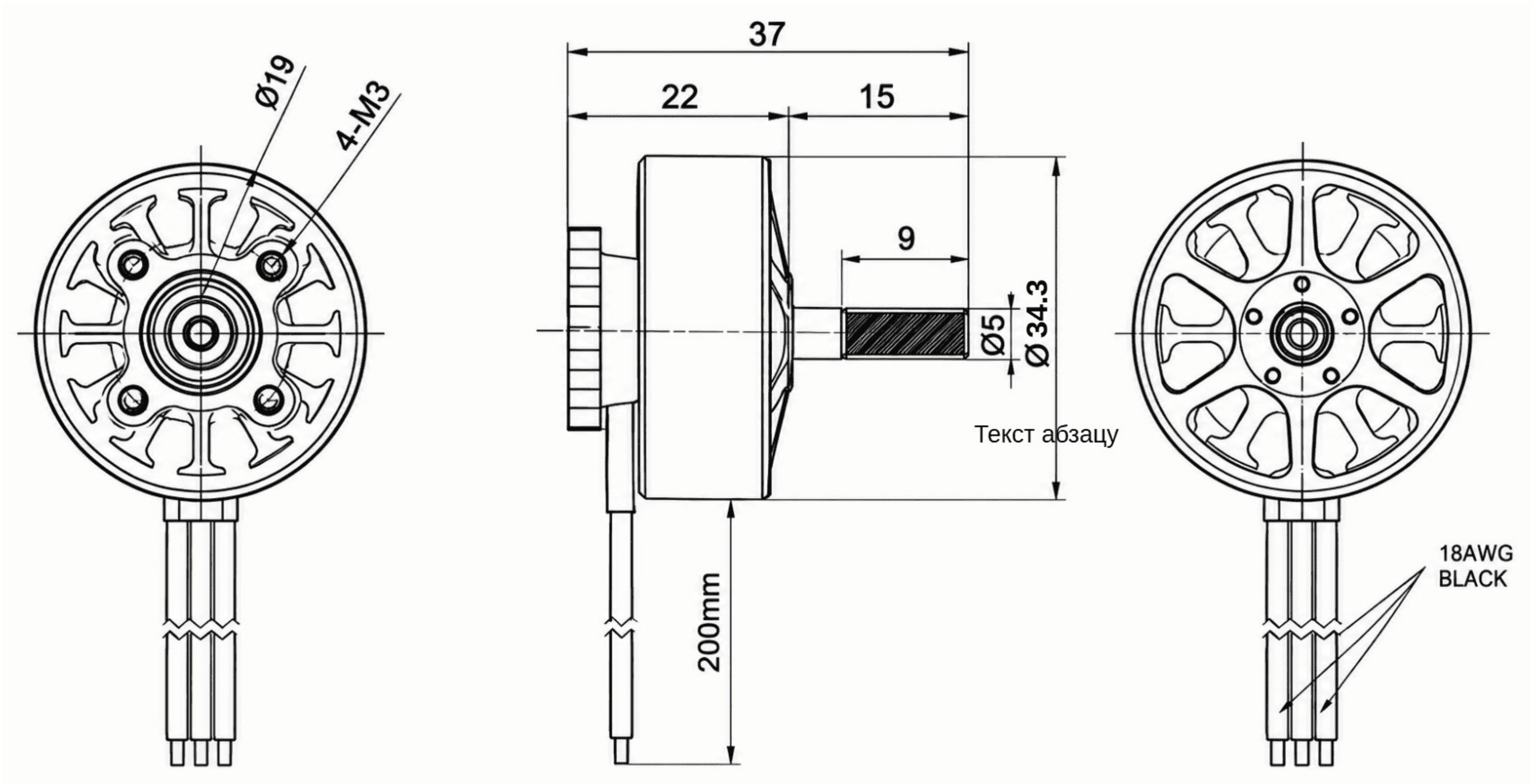


Pilotix SE 2807 1300KV Olive è un motore FPV con configurazione 12N14P e statore 28×7mm. Il motore opera in un intervallo di tensione da 11,1V a 25,2V con tensione nominale di 22,2V, erogando una potenza massima di 1153,2W con assorbimento massimo di corrente di 46,13A. La resistenza interna misura 71mΩ con corrente a vuoto di 1,43A a 16V. L'unità presenta un albero di 5mm di diametro con lunghezza di 15mm, dimensioni del motore di 34,3mm di diametro per 37mm di altezza e pesa 56,3g. Equipaggiato con cavi in silicone 18AWG di 200mm di lunghezza, il motore utilizza uno schema di montaggio 19×19mm M3 con viti di montaggio M3×8mm incluse.

Dettagli del prodotto	
Modello	SE 2807 1300KV Olive
SKU	4480
Specifiche elettriche	
Motor KV	1300 KV
Tensione nominale	22.2 V
Intervallo di tensione di esercizio	11.1 - 25.2 V
Corrente Massima	46.13 A
Potenza Massima	1153.2 W
Corrente a vuoto	1.43 A @ 16 V
Resistenza Interna	71 mΩ
Specifiche meccaniche	
Configuration	12N14P
Dimensione dello statore	28 x 7 mm
Dimensione dell'albero	5 x 15 mm
Dimensioni del motore	34.3 x 37 mm
Cavo in silicone	18 AWG
Lunghezza cavo in silicone	200 mm
Montaggio	19 x 19 mm (M3)

Viti di montaggio	M3 × 8 mm (×4)
Peso	56.3 g
Comune	
Contenuto della confezione	Viti di fissaggio
Garanzia	2 anni

Specifiche meccaniche



Dati prestazionali del motore

Model	Propeller	Voltage (V)	Throttle (%)	Current (A)	Thrust (g)	Efficiency (g/w)	Input (W)	Speed (RPM)	Temperature (°C)
2807 1300KV	FH70-35-3R	25.35	50	8.77	818	3.68	222.3	13851	51.2°C
		25.30	60	13.86	1137	3.24	350.6	15981	
		25.24	70	19.93	1398	2.78	503.1	17667	
		25.17	80	27.26	1748	2.55	686.3	19437	
		25.10	90	35.30	2024	2.28	885.9	20672	
		25.02	100	43.90	2238	2.04	1098.3	21741	