



El A3115 900KV es un motor sin escobillas diseñado para aplicaciones FPV, equipado con una clasificación KV de 900 para un rendimiento óptimo. Soporta un voltaje nominal de 22.2V, operando dentro de un rango de voltaje de 11.1V a 25.2V, y puede mantener una corriente máxima de 63.7A con una salida de potencia máxima de 1592W. El motor presenta una configuración de 12N14P con un tamaño de estator de 31mm de diámetro y 15mm de longitud, y tiene dimensiones generales de 36.8mm de diámetro y 28.5mm de altura. Incluye cables de silicona de 150mm con un conector MR30-M y pesa 113.5g, permitiendo una integración efectiva en diversas configuraciones FPV.

### Detalles del producto

Modelo	A3115 900KV
SKU	4250

### Especificación eléctrica

Motor KV	900 KV
Tensión nominal	22.2 V
Rango de voltaje de funcionamiento	11.1 - 25.2 V
Maximum current	63.7 A
Potencia Máxima	1592 W
Corriente de vacío	1.28 A @ 12 V
Resistencia Interna	46 mΩ

### Mecánico

Configuration	12N14P
Tamaño del estator	31 x 15 mm
Tamaño del eje	5 x 15 mm
Dimensiones del motor	36.8 x 28.5 mm
Cable de silicona	18 AWG
Longitud del cable	150 mm
Montaje	19 x 19 mm (M3)

Peso	113.5 g
<b>Común</b>	
Warranty	2 years

**Mechanical specification**

