



BetaFPV BT2.0 450mAh pacote de 4 | Kit de bateria para drone 1S | 3,8 V, 450 mAh



link to the product:

<https://www.batna24.com/pt/p/acessorios-e-pecas-para-drones/betafpv-bt20-450mah-pacote-de-4-kit-de-bateria-para-drone-1s-38-v-450-mah>Price: **149,90 zł** gross / 121,87 zł net

Manufacturer: BETAFPV

Referention number: DNXXGOPKGRMMLJ

Information:

Conjunto de 4 baterias BetaFPV Cetus 1S 450mAh BT2.0 é uma fonte de alimentação eficiente para pequenos drones FPV, projetada para modelos BetaFPV Cetus Pro, da série Meteor75 e Emax Tinyhawk, bem como outros drones 1S sem escovas. O conector BT2.0 proporciona melhor estabilidade de tensão, menores quedas sob carga e maior potência do que o tradicional PH2.0, o que se traduz em melhor resposta ao acelerador, maior dinamismo e maior tempo de voo efetivo. As baterias têm capacidade de 450mAh, tensão 4.35V HV, descarga de 30C contínua e 60C momentânea, pesam 12.7 g e são compactas, duráveis e confiáveis no voo diário.

Full product description

Conjunto de 4 baterias BT2.0 450mAh 1S para drones

Para todos os entusiastas da FPV que procuram obter o máximo desempenho e maior tempo de voo dos seus drones em miniatura, a bateria BetaFPV Cetus 1S 450mAh BT2.0 é um verdadeiro avanço. Concebida para modelos como o **BetaFPV Cetus Pro FPV**, os drones da série **Meteor75 e o Emax Tinyhawk**, esta bateria é a chave para libertar todo o potencial da sua máquina. No seu coração está o **conector BT2.0**, que representa a revolução mais significativa na potência dos drones 1S, resolvendo efetivamente os problemas conhecidos das soluções mais antigas e oferecendo uma estabilidade de tensão muito melhor e maior potência.

Sem mais quedas de tensão: A tecnologia BT2.0 em ação

O conector BT2.0 supera significativamente os conectores PH2.0 padrão com o seu design inteligente. Os pinos terminais melhorados foram substituídos por conectores robustos de 1,0 mm com uma área de secção transversal aumentada, o que reduz drasticamente a resistência interna. Na prática, isto significa que a bateria BT2.0 450 mAh 1S 30C pode fornecer mais corrente contínua do que a PH2.0. Para o piloto de FPV, isto traduz-se em benefícios tangíveis:

- **Tensão mais estável:** Elimina eficazmente o problema da queda de tensão (voltage sag) sob carga, fornecendo uma potência consistente.
- **Tempo de voo efetivo mais longo:** Pode voar durante mais tempo sem avisos prematuros de baixa tensão que encurtam a diversão.
- **Mais potência e dinâmica:** Todos os drones sem escovas 1S terão um aumento significativo de potência, que sentirá na resposta melhorada do acelerador e na manobrabilidade.
- **Maior durabilidade:** O design melhorado do conector BT2.0 é também significativamente mais durável, o que significa uma utilização mais longa e fiável.

Principais desempenhos e compatibilidade

A bateria BT2.0 450mAh 1S foi concebida para um equilíbrio ótimo entre desempenho e tamanho compacto, ideal para pequenos drones FPV. Eis as suas especificações pormenorizadas:

- **Capacidade:** 450mAh
- **Configuração:** 1S / 4.35V (alta voltagem, HV)
- **Taxa de descarga (C-Rate):** 30C contínuo / 60C instantâneo (Max Burst Discharge Rate)
- **Peso:** 12,7g
- **Dimensões:** 62*15,5*6,7mm
- **Tipo de conector:** BETAFPV BT2.0
- **Compatibilidade:** Dedicado aos drones BetaFPV Cetus Pro FPV, Meteor75 e Emax Tinyhawk e outros drones 1S brushless, entre outros.