



Li-ion bateriový pack v konfiguraci článků 6S3P poskytující kapacitu 12000mAh při nominálním napětí 21,6V. Pracuje v rozsahu napětí od minimálních 15V do maximálních 25,2V, s doporučeným napětím 22,2V pro skladování. Podporuje kontinuální vybíjení rychlostí 10C s maximální vybíjecí schopností 20C a maximální nabíjecí rychlostí 0,5C. Vybaven napájecím konektorem XT60 a balančním konektorem JST XH 2,54mm 7-pin. Pracuje v teplotách od -20°C do 40°C, nabíjení a skladování omezeno na rozsah 10-40°C při relativní vlhkosti 20-95% bez kondenzace. Rozměry 130 x 80 x 65mm a hmotnost 1280g.

Podrobnosti o produktu

Model	Li-ion 6S3P 12000mah 10C XT60
SKU	5557

Elektrická specifikace

Typ	Li-ion
Konfigurace článků	6S3P
Kapacita	12000 mAh
Min napětí	15 V
Jmenovité napětí	21.6 V
Max napětí	25.2 V
Skladovací napětí	22.2 V
Max. nabíjecí proud	0.5 C
Trvalý vybíjecí proud	10 C
Špičková rychlost vybíjení	20 C

Rozhraní

Napájecí konektor	XT60
Konektor pro vyvážení	JST XH 2.54mm 7-pin

Mechanické specifikace

Rozměr	130x80x65 mm
--------	--------------

Hmotnost	1280 g
Provozní podmínky	
Rozsah vlhkosti	20-95% RH (neeskondenzující)
Teplota nabíjení	10 - 45 °C
Teplota skladování	10 - 40 °C
Prevádzková teplota	-20 - 40 °C
Provozní teplota (důležitá poznámka)	Provoz při teplotách pod bodem mrazu snižuje dostupnou kapacitu, zvyšuje vnitřní odpor a urychluje degradaci článků, čímž zkracuje celkovou životnost baterie.
Běžný	
Záruka	2 roky