


Producent:	 SPEKTRUM <small>Leaders in Spread Spectrum Technology</small>
Kod produktu	SPMX50004S100H5
Pojemność	5000 mAh
Typ	SMART
Rodzaj	LiPo
Napięcie	14,8V
Ilość cel	4 C
Prąd ciągły	500 A
Typ złącza prądowego	iC5
Rodzaj obudowy	Twarda
Waga	495 g
Długość	138 mm
Szerokość	46 mm
Wysokość	38 mm
Ocena produktu	

PODZIEL SIĘ NA

- ☐ **Zapytaj o produkt**
- ☐ **Dodaj do przechowalni**
- ☐ **Wydrukuj**

Kluczowe cechy

- Zintegrowany mikrochip przechowuje unikalne parametry dla każdej baterii
- Inteligentne rozładowanie umożliwia automatyczne rozładowanie akumulatorów do bezpiecznego napięcia
- Oszczędzaj czas i kłopoty, jednocześnie poprawiając żywotność baterii
- Potężna moc ciągłego rozładowania 100C zapewniająca maksymalną wydajność i długowieczność
- Odporny na uderzenia twardy futerał z tworzywa ABS
- Nie wymaga lutowania, wyposażone w złącza IC3 i IC5, które są kompatybilne z EC3 i EC5
- Akumulatory 100C są dostępne w różnych pojemnościach i liczbie ogniw, które są idealne do prawie każdego zastosowania

Przegląd funkcji

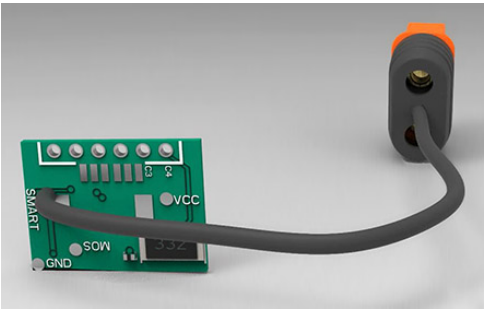
Nigdy nie będziesz musiał ustawiać preferencji ładowania baterii Spektrum Smart, dopóki nie zechcesz. Gdy bateria Spektrum Smart LiPo jest podłączona do ładowarki Spektrum Smart, unikalne parametry i stan tej baterii Smart LiPo są ładowane z mikrochipa Smart pamięci zintegrowanego z baterią. Dzięki ładowarce możesz przeglądać i ustawiać preferencje, takie jak stawki ładowania, dzięki czemu wystarczy, że za każdym razem naładujesz pakiet, wcisnąc przycisk „Start” ładowarki. Inteligentna technologia zajmie się resztą.

Nasze nowe LiPo Spektrum Smart 100C są dostępne w wielu popularnych rozmiarach i są gotowe do wrzucenia do Twojego samochodu RC lub łodzi, aby uzyskać maksymalną wydajność, moc i niezawodność. Te akumulatory są świetnym ulepszeniem dla tych, którzy chcą uzyskać więcej mocy i mocy w prawie każdej konfiguracji.

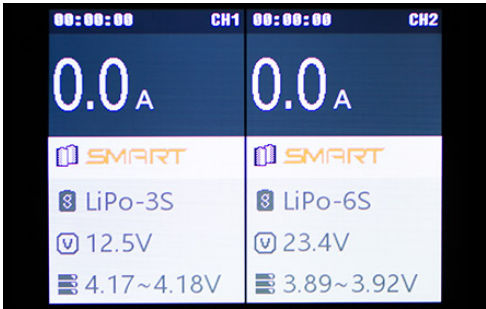
Baterie Spektrum Smart LiPo przechowują unikalne dane, takie jak:

- Marka baterii
- Typ Baterii
- Pojemność baterii
- Ocena baterii C
- Indywidualne napięcie ogniwa
- Temperatura baterii
- Cykle ładowania/rozładowania

Akumulatory Spektrum Smart LiPo prowadzą również dziennik błędów, w tym liczbę incydentów przegrzania, nadmiernego rozładowania i nadmiernego naładowania, które mogą być pomocnymi danymi w zapewnieniu, że wybrana bateria jest odpowiednia do zastosowania. Inteligentna bateria automatycznie przesyła parametry ładowania do inteligentnej ładowarki Spektrum, dzięki czemu ładowanie jest tak proste, jak naciśnięcie przycisku „Start”. Szybkość ładowania każdej inteligentnej baterii można dostosować, co pozwala w pełni wykorzystać pakiety z szybszymi wskaźnikami ładowania.



Inteligentna technologia baterii



Bogate w dane

Po podłączeniu do ładowarki Spektrum Smart, unikalne parametry i stan baterii Smart LiPo są ładowane z mikrochipa Smart pamięci zintegrowanego z baterią. Dzięki ładowarce możesz ustawić i zapisać preferowane ustawienia, takie jak stawki ładowania i opcje samorozładowania, dzięki czemu do ładowania pakietu wystarczy nacisnąć przycisk „start”. Inteligentna technologia zajmie się resztą. Każda bateria Smart LiPo jest fabrycznie zmontowana ze złączem wyjściowym nowej generacji IC3™ i IC5™, które wykorzystuje przewód do przesyłania danych do przekazywania zapisanych informacji do inteligentnych ładowarek.

Zintegrowany mikrochip umożliwia każdej inteligentnej baterii zapisywanie ważnych informacji, takich jak marka baterii, skład chemiczny, liczba ogniw, pojemność, liczba cykli ładowania, liczba rozładowań, ocena C, temperatura baterii i rezystancja wewnętrzna. Ponadto każda bateria zapisuje dziennik niezdrowych zdarzeń, takich jak nadmierne naładowanie, nadmierne rozładowanie i przegrzanie. Dzięki temu możesz podjąć najbardziej świadomą decyzję dotyczącą każdego akumulatora, gdy przygotowujesz swój sprzęt na dzień na polu lub torze



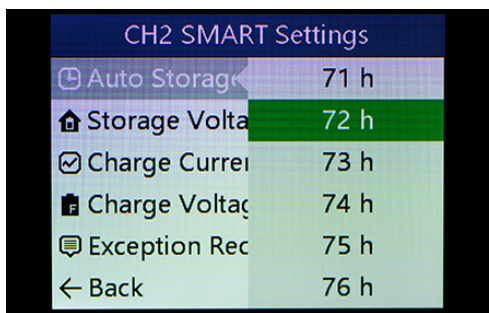
Prosty i szybki

Wstępnie ustawione parametry ładowania, rozładowania i przechowywania są automatycznie przekazywane do inteligentnej ładowarki Spektrum, dzięki czemu ładowanie jest tak proste, jak naciśnięcie przycisku „start”. Szybkość ładowania poszczególnych akumulatorów może być dostosowana przez użytkownika, co pozwala w pełni wykorzystać pakiety o szybszych wskaźnikach ładowania. Zintegrowany mikrochip na każdej baterii będzie pamiętał ostatnią ustawioną szybkość ładowania, więc przy następnym podłączeniu te ustawienia zostaną automatycznie uzupełnione, więc wszystko, co musisz zrobić, to nacisnąć „Start”.



Nowe złącza IC3 i IC5

Innowacyjne połączenie Smart jest możliwe dzięki zainstalowanemu mikroczipowi na każdej baterii, przekazującego unikalne informacje przez kabel danych do nowych złączy IC3 i IC5. Seria złączy IC została zaprojektowana od podstaw, aby zapewnić solidniejsze połączenie, wyższą odporność na ciepło i łatwą instalację. Osoby korzystające z popularnych złączy EC3 i EC5 nie muszą się martwić. Seria złączy IC jest całkowicie wstecznie kompatybilna z istniejącymi złączami, dzięki czemu można używać inteligentnych baterii ze starszymi systemami, ale tylko po podłączeniu do urządzenia Spektrum Smart wszystkie zalety technologii Smart są oczywiste.



Inteligentne rozładowanie

Akumulatory LiPo z technologią Spektrum Smart™ praktycznie same o siebie dbają. Po zaprogramowaniu z inteligentną ładowarką Spektrum, inteligentne baterie automatycznie rozładowują się do wstępnie określonego napięcia przechowywania, gdy zostaną pozostawione w stanie spoczynku przez wybrany przez Ciebie okres, od 12 do 240 godzin. Ta funkcja pomoże przedłużyć żywotność inteligentnych baterii, zapobiegając ich całkowitemu naładowaniu przez dłuższy czas, co może uszkodzić chemiczną integralność ogniw litowo-polimerowych. Ta unikalna funkcja zapewnia dłuższą żywotność baterii i lepszą wydajność przez cały okres użytkowania pakietu.

Parametry techniczne

Maksymalna szybkość ciągłego rozładowania	100C
Napięcie baterii	14,8V
Podanie	Powierzchnia
Automatyczne przechowywanie	tak
Typ części	Elektronika
Typ złącza	IC5
Rozładować się	100C
Sposób nakładania produktu	Powierzchnia
Złącze balansu JST/XH baterii	
Maksymalna stawka opłaty	3C

Typ Baterii	LiPo (3,7 V na ogniwo)
Wysokość produktu	1,5" (40mm)
Ciężki przypadek	tak
Długość produktu	5,4" (138mm)
Pojemność	5000mAh
Obwód zabezpieczający przed ładowaniem	

Maksymalny ciągły prąd rozładowania	100C
Materiał	Ciężki przypadek
Szerokość produktu	1,8" (47mm)
Liczba komórek	4
Technologia	Smart
Inteligentna technologia	Technologia G1
Wskaźnik drutu	12 AWG
waga produktu	400g do 499g
Zatwierdzono ryk	Nie
Propozycja 65	Mieszkańcy Kalifornii proponują 65 OSTRZEŻEŃ.