

Link do produktu: <https://www.sigma.shop.pl/bateria-unitree-b2-504v-45ah-2268wh-p-75169.html>

Bateria UNITREE B2 50.4V 45Ah 2268Wh



Cena	16 000,00 zł
Numer katalogowy	53502-uniw
Kod producenta	077271

Opis produktu

Bateria Unitree B2

Ten wysokonapięciowy akumulator jest przeznaczony do zasilania robota Unitree B2 w najbardziej wymagających scenariuszach pracy. Napięcie na poziomie 58 V pozwala dostarczyć większą moc do układów napędowych, co bezpośrednio przekłada się na lepszą dynamikę ruchu, wyższą prędkość i skuteczniejsze pokonywanie przeszkód. Ponadto energia znamionowa sięgająca 2250 Wh oraz pojemność 45 Ah umożliwiają długotrwałe działanie urządzenia przy dużym obciążeniu.

Zaawansowany system BMS

Akumulator został wyposażony w zaawansowany system zarządzania BMS, który nadzoruje najważniejsze parametry pracy ogniw. Dzięki niemu możliwe jest bezpieczne użytkowanie akumulatora oraz utrzymanie stabilnych parametrów zasilania podczas eksploatacji robota w wymagających warunkach.

Praca w szerokim zakresie temperatur

Akumulator Unitree B2 jest przystosowana do pracy w zróżnicowanych środowiskach. Jego zakres temperatur rozładowania wynosi od -20°C do 50°C, co pozwala na użytkowanie robota zarówno na mrozie, jak podczas upałów. Z kolei zakres temperatur ładowania od 0°C do 40°C pozwala na bezpieczne uzupełnianie energii w typowych warunkach eksploatacyjnych.

Producent	Unitree
Nazwa	Bateria Unitree B2
Pojemność	45 Ah
Energia znamionowa	2250 Wh
Napięcie	58 V
System zarządzania	BMS
Zakres temperatur rozładowania	Od -20°C do 50°C
Zakres temperatur ładowania	Od 0°C do 40°C
Kompatybilność	Unitree B2