VPRO SOLAR DEEP CYCLE 12V 74Ah AKUMULATOR BEZOBSŁUGOWY

ARCHIWUM

INDEKS
6AKXDEEP07

EAN
5904100450725

KATEGORIA GŁÓWNA
Akumulatory bezobsługowe (AGM, GEL, LiFePO4)

PODKATEGORIA
Akumulatory bezobsługowe AGM DEEP CYCLE

STRONA PRODUKTU
voltpolska.pl/produkty/akumulator-deep-cycle-vpro-solar-12v...



O PRODUKCIE

VPRO SOLAR DEEP CYCLE 12V 74Ah AKUMULATOR BEZOBSŁUGOWY to akumulator z serii DEEP CYCLE, przeznaczony do pracy cyklicznej i głębokiego rozładowania. Może zasilać systemy energii słonecznej i wiatrowej, systemy zasilania awaryjnego, zasilacze UPS, sprzęt komunikacyjny i telekomunikacyjny, wózki inwalidzkie, elektronarzędzia, samochody golfowe, pojazdy terenowe Buggy oraz sprzęt medyczny. W sprzęcie morskim należy stosować go z hermetyczną obudową.

Wzmocniona konstrukcja z płytami ołowiowymi, aktywnymi materiałami o dużej gęstości i mocniejszym elektrolitem wspiera pracę cykliczną oraz regenerację po głębokim rozładowaniu. Obudowa wykonana jest z materiału typu ABS, a ogniwa z miedzi.

Akumulator wyposażono w automatyczny system uszczelniania. W przypadku zbyt wysokiego ciśnienia wewnętrznego zawory otwierają się, umożliwiając bezpieczne odprowadzenie gazu i ograniczając ryzyko uszkodzenia obudowy. Konstrukcja jest bezobsługowa, nie wymaga uzupełniania ani wymiany elektrolitu i nie powoduje jego wycieku.

Projektowana żywotność akumulatora wynosi 8-10 lat przy 25°C. Przeznaczony jest do pracy w zakresie temperatur od -15°C do +50°C podczas rozładowania oraz od -10°C do +50°C podczas ładowania.

DANE TECHNICZNE

Parametry Elektryczne	**Napięcie znamionowe**	12 V
	Pojemność nominalna	74 Ah
	Rezystancja wewnętrzna (przy 25°C)	5,8 mΩ
	Maksymalny prąd ładowania	18,5 A
	Maksymalny prąd rozładowania	650 A (przez 5 sekund)
	Projektowana żywotność (przy 25°C)	8-10 lat

DANE TECHNICZNE - CIĄG DALSZY

Parametry Eksploatacyjne i Ładowanie	**Napięcie ładowania (przy 25°C)**	14,4 V - 15,0 V (buforowe: 13,5 V - 13,8 V)
	Samorozładowanie (przy 25°C)	Pozostaje 91% (po 3 mies.), 82% (po 6 mies.), 64% (po 12 mies.)
	Wpływ temperatury na pojemność	102% (w 40°C), 100% (w 25°C), 85% (w 0°C), 65% (w -15°C)
Gabaryty i Środowisko Pracy	**Zalecana temperatura robocza**	25°C ±3°C
	Zakres temperatur pracy	-15°C do +50°C (rozładowanie), -10°C do +50°C (ładowanie)
	Zakres temperatur składowania	-20°C do +50°C
	Wymiary (Długość x Szerokość x Wysokość)	347 x 167 x 176 mm (wysokość całkowita 176 mm)
	Waga netto	19,1 kg ±3%

GALERIA PRODUKTU





VOLT POLSKA Sp. z o.o.

ul. Świemirowska 3, 81-877 Sopot
NIP 5851458032 | REGON 221142660
KRS 0000372066

voltpolska.pl
(58) 500-85-62
hurt@voltpolska.pl
pomoc@voltpolska.pl

GALERIA PRODUKTU - CIĄG DALSZY







VOLT POLSKA Sp. z o.o.

ul. Świemirowska 3, 81-877 Sopot

NIP 5851458032 | REGON 221142660

KRS 0000372066

voltpolska.pl

(58) 500-85-62

hurt@voltpolska.pl

pomoc@voltpolska.pl

Karta została wygenerowana automatycznie; dane techniczne i zdjęcia mają charakter poglądowy i mogą ulec zmianie bez powiadomienia. VOLT POLSKA nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne błędy lub nieścisłości w treści karty, w zakresie dopuszczalnym przez prawo.