VPRO AGM 12V 65Ah AKUMULATOR BEZOBSŁUGOWY

W STAŁEJ OFERCIE

INDEKS
6AKUAGM065

EAN
5903760240585

KATEGORIA GŁÓWNA
Akumulatory bezobsługowe (AGM, GEL, LiFePO4)

PODKATEGORIA
Akumulatory bezobsługowe AGM VPRO

STRONA PRODUKTU
voltpolska.pl/produkty/akumulator-agm-vpro-12v-65-ah-vrla-b...



O PRODUKCIE

VPRO AGM 12V 65Ah AKUMULATOR BEZOBSŁUGOWY to szczelny akumulator kwasowo-ołowiowy wykonany w technologii AGM, przeznaczony przede wszystkim do pracy buforowej i zasilania awaryjnego. Nie wymaga uzupełniania elektrolitu ani typowych czynności serwisowych, a zamknięta konstrukcja z automatycznymi zaworami bezpieczeństwa ogranicza ryzyko wycieku i nadmiernego wzrostu ciśnienia.

Akumulator sprawdza się w systemach UPS, piecach i pompach CO, systemach alarmowych, automatyce, monitoringu, kontroli dostępu, telekomunikacji oraz innych urządzeniach wymagających stabilnego podtrzymania napięcia. Może pracować w różnych pozycjach, co ułatwia montaż w szafach technicznych, obudowach urządzeń i miejscach o ograniczonej przestrzeni. Technologia AGM zapewnia również odporność na wibracje i stabilność mechaniczną.

Model przeznaczony jest głównie do instalacji, w których pozostaje w stanie gotowości i oddaje energię podczas zaniku zasilania sieciowego. Nie jest najlepszym wyborem do intensywnej pracy cyklicznej, obejmującej regularne głębokie rozładowywanie i ładowanie, typowej dla niektórych instalacji fotowoltaicznych off-grid, kamperów, łodzi i magazynów energii. Dla zachowania parametrów i żywotności należy stosować ładowarkę lub regulator zgodny z wymaganiami akumulatorów AGM oraz unikać długotrwałego przechowywania w stanie rozładowanym.

DANE TECHNICZNE

Parametry Elektryczne	**Napięcie znamionowe**	12 V
	Pojemność nominalna	65 Ah
	Rezystancja wewnętrzna (przy 25°C)	6,80 mΩ
	Maksymalny prąd ładowania	19,5 A (zalecany prąd ładowania to 0,1C, czyli 6,5 A)
	Maksymalny prąd rozładowania	650 A (przez 5 sekund)
	Projektowana żywotność (przy 25°C)	8 - 10 lat

DANE TECHNICZNE - CIĄG DALSZY

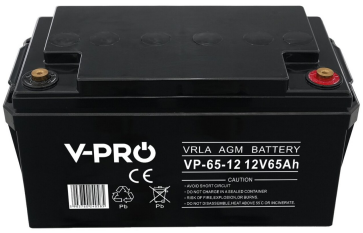
Parametry Eksploatacyjne i Ładowanie	**Napięcie ładowania (przy 25°C)**	14,4 V - 15,0 V
	Samorozładowanie (przy 25°C)	Pozostaje 91% (po 3 mies.), 82% (po 6 mies.), 64% (po 12 mies.)
	Wpływ temperatury na pojemność	102% (w 40°C), 100% (w 25°C), 85% (w 0°C), 65% (w -15°C)
Gabaryty i Środowisko Pracy	**Zalecana 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)	348 x 168 x 177 mm (wysokość całkowita 177 mm)
	Waga netto	18,6 kg ±3%
	Wymiar opakowania jednostkowego	36,0 x 17,4 x 20,5 cm
	Waga opakowania jednostkowego (brutto)	19,1 kg

GALERIA PRODUKTU





GALERIA PRODUKTU - CIĄG DALSZY









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.