OPTI AGM 12V 75 Ah AKUMULATOR

W STAŁEJ OFERCIE

INDEKS
6AKUV075AG

EAN
5903760240738

KATEGORIA GŁÓWNA
Akumulatory bezobsługowe (AGM, GEL, LiFePO4)

PODKATEGORIA
Akumulatory bezobsługowe AGM OPTI

STRONA PRODUKTU
voltpolska.pl/produkty/agm-opti-12v-75-ah-akumulator



O PRODUKCIE

OPT I AGM 12V 75 Ah AKUMULATOR firmy VOLT Polska to bezobsługowy akumulator VRLA AGM, wykonany z wykorzystaniem separatorów z maty szklanej nasączonej elektrolitem. Samoregulujące zawory bezpieczeństwa oraz wewnętrzna rekombinacja gazów zapewniają szczelną konstrukcję i eliminują konieczność uzupełniania elektrolitu.

Akumulator charakteryzuje się niskim samorozładowaniem i projektowaną żywotnością 5–8 lat przy 25°C. Może być stosowany w systemach zasilania awaryjnego, systemach alarmowych, sprzęcie komunikacyjnym i telekomunikacyjnym, wyposażeniu medycznym oraz sprzęcie morskim.

Model OPTI AGM jest przeznaczony przede wszystkim do pracy buforowej, między innymi w układach zasilania awaryjnego UPS. Stosowanie akumulatorów AGM w instalacjach fotowoltaicznych i układach ładowania cyklicznego może powodować szybszą utratę sprawności lub pojemności. Nieprawidłowe dobranie prądu ładowania może skutkować uszkodzeniem akumulatora i utratą gwarancji.

DANE TECHNICZNE

Parametry Elektryczne	**Napięcie znamionowe**	12 V
	Pojemność nominalna	75 Ah
	Rezystancja wewnętrzna (przy 25°C)	7,2 mΩ
	Maksymalny prąd ładowania	19,5 A (zalecany prąd ładowania to 0,1C, czyli 7,5 A)
	Maksymalny prąd rozładowania	650 A (przez 5 sekund)
	Projektowana żywotność (przy 25°C)	5 - 8 lat
Parametry Eksploatacyjne i Ładowanie	**Napięcie ładowania**	14,4 V - 14,7 V DC (dla pracy cyklicznej)
	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)

DANE TECHNICZNE - CIĄG DALSZY

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
	Waga netto	18,4 kg ±3%
	Wymiary opakowania jednostkowego	360 x 174 x 205 mm (36 x 17,4 x 20,5 cm)
	Waga opakowania jednostkowego (brutto)*	~ 19 - 19,5 kg

GALERIA PRODUKTU





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.