

BEZÚDRŽBOVÁ BATÉRIA GEL VRLA VPRO PREMIUM 160Ah 12V

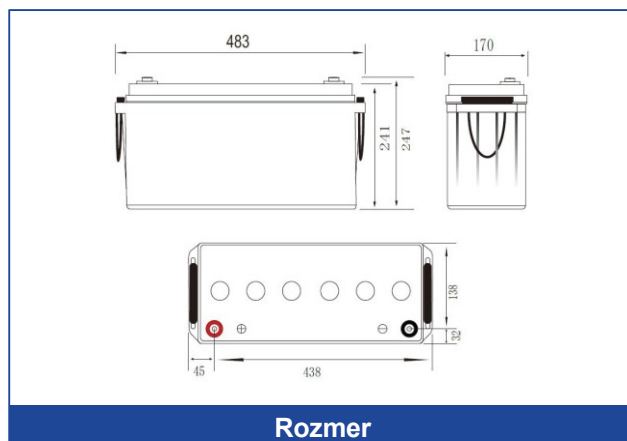
INDEX: 6AKUGEL160
EAN: 5903760240684

Batérie GEL VPRO PREMIUM od spoločnosti VOLT POLSKA sú navrhnuté so špeciálnym separátorom a technológiou hlbokého cyklu GEL, ktorá poskytuje mimoriadne odolný cyklický výkon pri extrémnych teplotách. **Všeobecné vlastnosti sú:** bezpečnostné tesnenie, konštrukcia s dlhou životnosťou a nízkym samovybíjaním, nevyliavateľná konštrukcia, vysoká spoľahlivosť a stabilita, utesnenie a bezúdržbovosť, certifikácia bezpečnosti a kvality. Batérie GEL VPRO PREMIUM majú konštrukčnú životnosť 12 rokov pri teplote 25 °C. Možno ich použiť v systéme núdzového napájania, komunikačných zariadeniach, telekomunikačných systémoch, námorných zariadeniach, zdrojoch neprerušovaného napájania, solárnych a veterných systémoch.

Hlavné technické údaje:

Menovité napätie	12 V	
Menovitá kapacita	160 Ah	
Rozmer	celková výška	247 mm
	výška	241 mm
	šírka	170 mm
	dĺžka	483 mm
Približná hmotnosť	43,3 kg (95,46 libier) +/- 3%	
Hrubé rozmery	49,2x18x26,7cm	
Hrubá hmotnosť	43,8 kg	

Ďalšie špecifikácie:



Rozmer

Kapacita (pri 25 °C)	10h (10,8V)	160 Ah
	5h (10,8V)	117 Ah
	3h (10,8V)	107,1 Ah
	1h (9,6V)	90 Ah
Vnútorný odpor		~ 3,5 mΩ
Ovplyvnená kapacita podľa teploty	40°C	102%
	25°C	100%
	0°C	85%
	-15°C	65%
Samovybíjanie (pri 25 °C)	3 mesiace	91%
	6 mesiacov	82%
	12 mesiacov	64%
Pracovná teplota		25°C +/- 3°C
Pracovná teplota	Vypúšťanie	-15°C do 50°C
	Nabíjanie	od -10 °C do 50 °C
	Úložisko	od -20 °C do 50 °C
Použitie plaváka (25°C)	13,5 VDC	13,8 VDC
Používanie cyklu (25 °C)	14,4 VDC	14,7 VDC
Maximálny nabíjací prúd		45 A
Maximálny vybíjací prúd		1200A (5 s)
Konštrukčná životnosť (25 °C)		12 rokov

