GRAFENOWY POJEMNOŚCIOWY MAGAZYN ENERGII

Najbezpieczniejszy i niezawodny

Długa żywotność

Szybkie ładowanie

Niskie samorozładowanie

Szybka odpowiedź

Niskie koszty utrzymania

INTERCAL Seklecki

ul.Wieluńska 4a
tel 601 562 278
info@intercal.pl
www.intercal.pl

DANE TECHNICZNE / Cena zł.*)	12 500.-	13 500.-
Numer katalogowy	**INTER48V3600**	**INTER48V4500**
Magazynowanie energii	3.6KWh	4.53KWh
Napięcie znamionowe	48V/DC	48V/DC
Maksymalne napięcie ładowania	58.8V/DC	58.8V/DC
Napięcie odcięcia rozładowania	37V/DC	40V/DC
ESR/AC @IKHz 50% SOC	<20mΩ	<30mΩ
Maks. cągły prąd ładowania	200A	200A
Maks. ciągły prąd rozładowania	200A	200A
Prąd odcięcia (ładowanie)	4A	4A
Absolutny prąd szczytowy 3s	300A	400A
Temperatura rozładowania	-20°C ~ +60°C	
Temperatura ładowania	0°C ~ +55°C	
Szybkość samorozładowania ogniw	2% / m-c	
Zalecana głębokość rozładowania	⩽ 90%	
Maksymalna głębokość rozładowania	100%	
Wskaźnik świetlny, wyświetlacz	Pojemność %	
Metoda chłodzenia	Naturalne chłodzenie	
Warunki przechowywania	-20°C ~ +40°C-20°C ~ +40°C 25% ~ 95% RH S0c>30%, potrzebne jedno pełne ładowanie na dwa miesiące	
Monitorowanie danych	Napięcie systemu, prąd, temperatura, SOC, SOH, cykle, napięcie ogniwa	
INFORMACJE O ZGODNOŚCI		
Certfikaty	EN 62133:2013, EN 55032:2015+AC:2016, EN 55035:2017 EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, UN38.3	
PARAMETRY		
Wymiary (SxGxW) Waga	720x355x252(mm)	793x355x252(mm)
Wilgotność podczas	55Kg	55Kg
pracy Klasa ochrony	0~90% RH bez kondensacji	
	IP65	

) - cennik brutto ważny do 31.01.2022