

Innowacje
dla lepszego życia

ZMIENŃ SWOJE ŻYCIE, ZYSKAJ WIĘCEJ ENERGII



RESU



JUŻ
DOSTĘPNY!



Modułowy magazyn energii
RESU10M



Kompaktowy rozmiar i łatwa
instalacja

Kompaktowy rozmiar i niska waga RESU umożliwia prostszą i szybszą instalację



Szeroki wybór

Seria RESU oferuje różne warianty magazynów energii od 3,3 kWh do 13,1 kWh.



Sprawdzone bezpieczeństwo

Bezpieczeństwo akumulatorów litowo-jonowych LG Chem stosowane jest w branży motoryzacyjnej i ESS.



ZMIENŃ SWOJE ŻYCIE, ZYSKAJ WIĘCEJ ENERGII



Modele	48 V			
	RESU3.3	RESU6.5	RESU10	RESU13
Energia całkowita [kWh] ¹⁾	3,3	6,5	9,8	13,1
Energia użytkowa [kWh] ²⁾	2,9	5,9	8,8	12,4
Wydajność [Ah]	63	126	189	252
Napięcie znamionowe [V]	51,8			
Zakres napięcia [V]	42,0~58,8			
Maks. moc [kW]	3,0	4,2	5,0	5,0
Moc szczytowa [kW] (przez 3 sek.)	3,3	4,6	7,0	7,0 11,0 (tryb podtrzymywania)
Wymiary [szer. x wys. x gł., mm]	452 x 403 x 120	452 x 656 x 120	452 x 484 x 227	452 x 626 x 227
Waga [kg]	31	52	75	99
Stopień ochrony obudowy	IP55			
Komunikacja	CAN2.0B			
Certyfikaty	Ogniwo	UL1642		
	Produkt	UL1973 / TUV (IEC 62619) / CE / FCC / RCM		TUV (IEC 62619) / CE / FCC / RCM

1) Energia całkowita jest mierzona na początkowym etapie eksploatacji akumulatora w warunkach: Temperatura 25°C

2) Energia użytkowa opiera się wyłącznie na ogniwach akumulatora

•Kompatybilne marki falowników: SMA, Ingeteam, GoodWe, Sungrow, Victron Energy, Selectronic - kolejne marki będą dodawane

RESU PLUS



RESU Plus to zestaw umożliwiający rozbudowanie modelu 48 V serii RESU.

Modele RESU Plus RESU3.3/6.5/10 połączone są ze sobą krzyżowo natomiast RESU13 łączony jest z tym samym modelem.

•Wymiary : 216 x 156 x 121 (szer. x wys. x gł. mm)

•Liczba akumulatorów rozszerzalnych: Do 2EA

•IP55



Modele	400 V			
	RESU7H		RESU10H	
	Typ R	Typ C	Typ R	Typ C
Energia całkowita [kWh] ¹⁾	7,0		9,8	
Energia użytkowa [kWh] ²⁾	6,6		9,3	
Wydajność [Ah]	63		63	
Napięcie znamionowe [V]	-			
Zakres napięcia [V]	350~450	430~550	350~450	430~550
Wymiary [szer. x wys. x gł., mm]	744 x 692 x 206	744 x 907 x 206	744 x 907 x 206	744 x 907 x 206
Waga [kg]	75	87	97	99,8
Stopień ochrony obudowy	IP55			
Komunikacja	RS485	CAN2.0B	RS485	CAN2.0B
Certyfikaty	Ogniwo	UL1642		
	Produkt	TUV (IEC 62619)/ CE / FCC / RCM	TUV (IEC 62619)/ CE / RCM	UL1973 / TUV (IEC 62619) / CE / FCC / RCM

Modułowe
RESU10M
9,8
9,3
63
155
126~176
452 x 511 x 240
82
IP55
CAN2.0B
UL1642
IEC 62619 / IEC 60950(LVD) / CE

1) Energia całkowita jest mierzona na początkowym etapie eksploatacji akumulatora w warunkach temperatury 25°C

2) Energia użytkowa opiera się wyłącznie na ogniwach akumulatora

•Poziom hałas: < 40 dBA

•Kompatybilne marki falowników (dodawani będą kolejni producenci)

- 400 V: SMA, SolarEdge, Fronius, Huawei

- Modułowe: SMA