

Ваші ідеальні акумуляторні системи накопичення енергії для домогосподарств



Безпека
Мультизахист від власно розробленої BMS



Оптимальна вартість електроенергії
Тривалий термін служби та відмінна продуктивність



Компактний розмір і легке встановлення
Допомога у проектуванні модулів для швидкого встановлення



Легкість масштабування
Може працювати паралельно на базі 48 В



Сумісність
Сумісний з марками інверторів Tier 1



PYLONTECH



Повна сертифікація безпеки

СПЕЦИФІКАЦІЯ (48 В)

Модель



US2000C



US3000C



US5000

Основні параметри				
Номінальна напруга (В)		48	48	48
Номінальна ємність (Вт·год)		2400	3552	4800
Корисна ємність (Вт·год)		2280	3374	4560
Розмір (мм)		442*410*89	442*420*132	442*420*161
Вага (кг)		24	32	39,7
Струм заряду/ розряду (А)	(Рекомендований)	25	37	80
	(Максимальний)	89@1хв	89@1хв	89@1хв
	(Піковий)	200@15сек	200@15сек	200@15сек
Комунікаційний порт		RS485, CAN		
Кількість окремих стрінгів (шт.)		16	16	16
Робоча температура/С		0-50		
Температура зберігання/С		-20 до 60		
Життєвий цикл		>6000, 25 С	>6000, 25 С	>6000, 25 С
Рівень аутентифікації		IEC62619/CE UN38.3	VDE2510-50 IEC62619/UL1973 UL9540A/CE/UN38.3	IEC62619/UL1973 /UL9540A/CE /UN38.3
Гарантійний термін		10 років (за умови реєстрації проекту на офіційному сайті Pylontech) 7 років (без реєстрації)		



PYLONTECH