



SKU 11525 VE51280W

Batteria di Accumulo 14.33kWh al Lito-Ferro-Fosfato LiFePO4 BMS Integrato per Inverter Fotovoltaici 51.2V 280Ah IP65

Capacità Batteria
14.33KWH

Modalità di montaggio
A PARETE / A PAVIMENTO

Tipo batteria
LIFEPO4



GENERAL DATA	
Model No.	VE51280W-A2
Max. Power	10kW
Max. Current	200A
Max. Voltage	51.2V
Max. Capacity	280Ah
Max. Discharge Rate	100%
Max. Charge Rate	100%
Max. Operating Temperature	-20°C ~ +45°C
Max. Storage Temperature	-20°C ~ +45°C
Max. Humidity	90%
Max. Altitude	3000m
Max. Depth	100mm
Max. Width	801.5mm
Max. Height	251mm
Max. Weight	25kg
Max. Power Factor	1.0
Max. Efficiency	98%
Max. Self-Discharge Rate	3%/month
Max. Cycle Life	6000 cycles
Max. Warranty	10 years
Max. Certification	CE, RoHS, REACH, UN38.3, IEC62133, UL1973, VDE0510, VDE0511, VDE0512, VDE0513, VDE0514, VDE0515, VDE0516, VDE0517, VDE0518, VDE0519, VDE0520, VDE0521, VDE0522, VDE0523, VDE0524, VDE0525, VDE0526, VDE0527, VDE0528, VDE0529, VDE0530, VDE0531, VDE0532, VDE0533, VDE0534, VDE0535, VDE0536, VDE0537, VDE0538, VDE0539, VDE0540, VDE0541, VDE0542, VDE0543, VDE0544, VDE0545, VDE0546, VDE0547, VDE0548, VDE0549, VDE0550, VDE0551, VDE0552, VDE0553, VDE0554, VDE0555, VDE0556, VDE0557, VDE0558, VDE0559, VDE0560, VDE0561, VDE0562, VDE0563, VDE0564, VDE0565, VDE0566, VDE0567, VDE0568, VDE0569, VDE0570, VDE0571, VDE0572, VDE0573, VDE0574, VDE0575, VDE0576, VDE0577, VDE0578, VDE0579, VDE0580, VDE0581, VDE0582, VDE0583, VDE0584, VDE0585, VDE0586, VDE0587, VDE0588, VDE0589, VDE0590, VDE0591, VDE0592, VDE0593, VDE0594, VDE0595, VDE0596, VDE0597, VDE0598, VDE0599, VDE0600

IL KIT COMPRENDE

SPECIFICHE TECNICHE

Capacità Batteria	14.33kWh
Grado di Protezione	IP65
Tipo batteria	LiFePO4
Colore	Bianco
Temperatura d'Esercizio	-20 ~ +60°C
Cicli carica/scarica	> 6000 a 80%DoD, 25°C
Corrente di carica massima	200A
Corrente di scarica standard	60A
Potenza uscita di picco	10,24kW
Garanzia	5 anni
EAN	3800157693592

Modalità di montaggio	a Parete / a Pavimento
Capacità Batteria (Ah)	280Ah
BMS	Integrato
Dimensione	505*801.5*251mm
Tensione nominale	51.2V
Tensione di carica	46.4-57.6V
Corrente di scarica massima	200A
Tensione di cut-off (a fine scarica)	43.2V
Intervallo temperatura consigliato	10 ~ +45°C
MOQ	1pz
Unità di misura	pz