



EnergyTM



B10KLV BATTERY 10.24 kWh

คุณสมบัติ



รองรับการชาร์จและคายประจุต่อเนื่อง
ที่อัตรา 1C



รองรับการเชื่อมต่อแบตเตอรี่แบบขนาน
ได้สูงสุด 16 โมดูล



ใช้เทคโนโลยีแบตเตอรี่ LiFePO4
ที่มีความปลอดภัยและเสถียรสูง



รับประกันมาตรฐาน 5 ปี



ระบบการเชื่อมต่อแรงดันต่ำ
เพิ่มความปลอดภัยในการใช้งาน

BATTERY 10.24 kWh B10KLV



TECHNICAL SPECIFICATION

MODEL	B10KLV
Nominal Energy ^[1] [kWh]	10.24kWh
Nominal Voltage [V]	51.2V
Nominal Capacity [Ah]	202Ah
Cell Type	LFP
Standard Charge Voltage [V]	56.8V
Max. Discharge Current [A]	150A
Discharge Cut-off Voltage [V]	44.8V
Parallel Function	Support 16 Units In Parallels
Communication Interface	RS485, USB/RS232, CAN
Cycle Life	≥ 8000 Cycles (25°C ± 2°C, 0.5C, 90%DOD@65%EOL)
Charge Temperature Range [°C]	0~55°C
Discharge Temperature Range [°C]	-20~55°C
Certification [mm]	Pack : CEI 0-21/CE/IEC 62619/UL1973 by Intertek/MSDS/UN38.3 Cell: UL 1642/IEC 62619/CE/EMC/ROHS/MSDS/UN38.3
Dimension [mm]	480 x 650 x 245 mm
Net Weight [Kg]	≈98 Kg
Installation Method	Wall Mounted/Floor Standing
Warranty	5 Years(Under Warranty Terms)
Energy Throughput ^[1] [MWh]	44MWh
Optional	WiFi Remote Monitoring



PSI Official



@PSI1247



PSI



psiofficial

1247
Customer service