

# SOLAR ENERJİ SERİSİ LIFEPO4 BATTERY BOX



**LİFEPO4 PRİZMATİK HÜCRE**  
**DC GÜÇ KONNEKTÖRLERİ**  
**IP68 ALÜMİNYUM KABİN**  
**PARALLENEBİLİR PLC BMS KART**  
**OTOMATİK SOĞUTMA SİSTEMİ**  
**MOBİL UYGULAMA**  
**MPPT CHARGER**  
**MC4 DC KONNEKTÖR**  
**LCD EKРАН**  
**ŞEBEKE ŞARJ UYUMU**  
**6000 CYCLE LIFE DÖNGÜ**  
**5 YIL GARANTİ**  
**BAKIR BUSBAR**



## 12 VDC SOLAR SERİSİ

### ŞARJ ÖZELLİKLERİ

SİSTEM VOLTAJI	12 VDC
AKIM (AH)	105 AH
MAX. VOLTAJ	14.0 VDC
KAPATMA VOLTAJ	10.0 VDC
BMS VOLTAJI	8.0-15.0 VDC
MAX.ŞARJ (AH)	50 AH
PARALEL SAYISI	16
HÜCRE VOLTAJI	3.2 VDC 4 HÜCRE
BMS MODELİ	PLC KONTROL
YÜK AKIMI (AH)	100 AH %90

### GENEL ÖZELLİKLER

STANDART VOLTAJ	12.8 VDC
ŞARJ VOLTAJ	14.5 VDC
MAX. YÜK AKIM	100 AH
KORUMA SINIFI	IP 68
METARYAL	ALUMİNYUM
SERTİFİKA	TSE CE ISO EN
İKLİM DEĞERLERİ	-20 +60
CYCLE ÖMRÜ	6000
KAPASİTE (KW)	1,250 W/h
AGIRLIK (KG)	12 KG

## 24 VDC SOLAR SERİSİ

### ŞARJ ÖZELLİKLERİ

SİSTEM VOLTAJI	24 VDC
AKIM (AH)	105 AH
MAX. VOLTAJ	28.0 VDC
KAPATMA VOLTAJ	22.0 VDC
BMS VOLTAJI	18.0-28.0 VDC
MAX.ŞARJ (AH)	50 AH
PARALEL SAYISI	16
HÜCRE VOLTAJI	3.2 VDC 8 HÜCRE
BMS MODELİ	PLC KONTROL
YÜK AKIMI (AH)	100 AH %90

### GENEL ÖZELLİKLER

STANDART VOLTAJ	25.6 VDC
ŞARJ VOLTAJ	28.0 VDC
MAX. YÜK AKIM	100 AH
KORUMA SINIFI	IP 68
METARYAL	ALUMİNYUM
SERTİFİKA	TSE CE ISO EN
İKLİM DEĞERLERİ	-20 +60
CYCLE ÖMRÜ	6000
KAPASİTE (KW)	2,500 W/h
AGIRLIK (KG)	20 KG

## 48 VDC SOLAR SERİSİ

### ŞARJ ÖZELLİKLERİ

SİSTEM VOLTAJI	48 VDC
AKIM (AH)	105 AH
MAX. VOLTAJ	57.0 VDC
KAPATMA VOLTAJ	44.0 VDC
BMS VOLTAJI	32.0-60.0 VDC
MAX.ŞARJ (AH)	50 AH
PARALEL SAYISI	16
HÜCRE VOLTAJI	3.2 VDC 16 HÜCRE
BMS MODELİ	PLC KONTROL
YÜK AKIMI (AH)	100 AH %90

### GENEL ÖZELLİKLER

STANDART VOLTAJ	51.2 VDC
ŞARJ VOLTAJ	58.0 VDC
MAX. YÜK AKIM	100 AH
KORUMA SINIFI	IP 68
METARYAL	ALUMİNYUM
SERTİFİKA	TSE CE ISO EN
İKLİM DEĞERLERİ	-20 +60
CYCLE ÖMRÜ	6000
KAPASİTE (KW)	5000 W/h
AGIRLIK (KG)	40 KG

www.kyotoenerji.com



## LIFEPO4 BATTERY SOLAR ENERJİ BAĞLANTI ŞEMASI

