

## (05) - BATERÍAS

### FELICITY SOLAR



MODELO	FLA 12100
VOLTAJE NOMINAL	12.8 V
ENERGÍA NOMINAL	1.28 kWh
ESCALABILIDAD	MÁX.16u EN PARALELO
PROFUNDIDAD DE DESCARGA (DOD)	≥ 95%
CICLO DE VIDA	≥ 6.000 CICLOS
COMUNICACIÓN	RS485/CAN
GRADO DE PROTECCIÓN	IP21
DIMENSIONES	295x202x199 mm
PESO	10 kg
CERTIFICACIONES	UN38.3

MODELO	FLA 12200
VOLTAJE NOMINAL	12.8 V
ENERGÍA NOMINAL	2.56 kWh
ESCALABILIDAD	MÁX.16u EN PARALELO
PROFUNDIDAD DE DESCARGA (DOD)	≥ 95%
CICLO DE VIDA	≥ 6.000 CICLOS
COMUNICACIÓN	RS485/CAN
GRADO DE PROTECCIÓN	IP21
DIMENSIONES	328x248x199 mm
PESO	15 kg
CERTIFICACIONES	UN38.3

MODELO	LPBF 24100-M
VOLTAJE NOMINAL	25.6 V
ENERGÍA NOMINAL	2.5 kWh
ESCALABILIDAD	MÁX.6u EN PARALELO
PROFUNDIDAD DE DESCARGA (DOD)	≥ 95%
CICLO DE VIDA	≥ 6.000 CICLOS
COMUNICACIÓN	RS485/CAN
GRADO DE PROTECCIÓN	IP21
DIMENSIONES	420x341x195 mm
PESO	22 kg
CERTIFICACIONES	UN38.3,CE-EMC,IEC 62619



MODELO	LPBF 24200-M
VOLTAJE NOMINAL	25.6 V
ENERGÍA NOMINAL	5 kWh
ESCALABILIDAD	MÁX.6u EN PARALELO
PROFUNDIDAD DE DESCARGA (DOD)	≥ 95%
CICLO DE VIDA	≥ 6.000 CICLOS
COMUNICACIÓN	RS485/CAN
GRADO DE PROTECCIÓN	IP21
DIMENSIONES	415x400x213 mm
PESO	36.5 kg
CERTIFICACIONES	UN38.3,CE-EMC,IEC 62619

MODELO	LPBF 48100-M
VOLTAJE NOMINAL	51.2 V
ENERGÍA NOMINAL	5 kWh
ESCALABILIDAD	MÁX.6u EN PARALELO
PROFUNDIDAD DE DESCARGA (DOD)	≥ 95%
CICLO DE VIDA	≥ 6.000 CICLOS
COMUNICACIÓN	RS485/CAN
GRADO DE PROTECCIÓN	IP21
DIMENSIONES	507x455x184 mm
PESO	40 kg
CERTIFICACIONES	UN38.3

MODELO	LPBF 48150-P
VOLTAJE NOMINAL	51.2 V
ENERGÍA NOMINAL	7.2 kWh
ESCALABILIDAD	MÁX.6u EN PARALELO
PROFUNDIDAD DE DESCARGA (DOD)	≥ 95%
CICLO DE VIDA	≥ 6.000 CICLOS
COMUNICACIÓN	RS485/CAN
GRADO DE PROTECCIÓN	IP21
DIMENSIONES	654x425x203 mm
PESO	54.5 kg
CERTIFICACIONES	UN38.3, CE-EMC,IEC 62619

## (05) - BATERÍAS

## FELICITY SOLAR

  
Felicity solar®  
Make life full of hope

MODELO	LPBF 48150-P
VOLTAJE NOMINAL	51.2 V
ENERGÍA NOMINAL	10 kWh
ESCALABILIDAD	MÁX. 6u EN PARALELO
PROFUNDIDAD DE DESCARGA (DOD)	≥ 95%
CICLO DE VIDA	≥ 6.000 CICLOS
COMUNICACIÓN	RS485/CAN
GRADO DE PROTECCIÓN	IP21
DIMENSIONES	664x468x213 mm
PESO	72 kg
CERTIFICACIONES	UN38.3, CE-EMC, IEC 62619

MODELO	LPBF 48300
VOLTAJE NOMINAL	51.2 V
ENERGÍA NOMINAL	15 kWh
ESCALABILIDAD	MÁX. 6u EN PARALELO
PROFUNDIDAD DE DESCARGA (DOD)	≥ 95%
CICLO DE VIDA	≥ 6.000 CICLOS
COMUNICACIÓN	RS485/CAN
GRADO DE PROTECCIÓN	IP21
DIMENSIONES	615x350x955 mm
PESO	154 kg
CERTIFICACIONES	UN38.3, CE-EMC, IEC 62619

MODELO	FLA 48500
VOLTAJE NOMINAL	51.2 V
ENERGÍA NOMINAL	25 kWh
ESCALABILIDAD	MÁX. 15u EN PARALELO
PROFUNDIDAD DE DESCARGA (DOD)	≥ 95%
CICLO DE VIDA	≥ 6.000 CICLOS
COMUNICACIÓN	RS485/CAN
GRADO DE PROTECCIÓN	IP21
DIMENSIONES	718x380x990 mm
PESO	218 kg
CERTIFICACIONES	UN38.3, CE-EMC, IEC 62619

# GEE-RENOVABLES