

# IBS-Lilon180

# 12V 180Ah LiFePO4 Batterie



## SPÉCIFICATIONS DE CHARGE

Courant de charge recommandé	40A-90A
Courant de charge maximum	100A
Courant de charge (-20 à bis10 °C)	≤0.05C
Tension de charge recommandée	14.2V - 14.6V
Coupure de la tension de charge BMS	15V (3.85±0.025vpc, 1~1.5s)
Rebrancher la tension	15V (3.75±0.05vpc)

## SPÉCIFICATIONS DE DÉCHARGE

Courant de décharge continu maximum	160A
Courant de décharge de pointe	320A/5s
Coupure du courant de décharge du BMS	400A/9ms
Déconnexion basse tension recommandée	10V
Coupure de la tension de décharge du BMS	8V (2.0±0.05vpc, 120~180ms)
Rebrancher la tension	9.2V (2.3±0.1vpc)

## SPÉCIFICATIONS DE TEMPÉRATURE

Température de charge	-20 à 60°C (-4 à 140 °F)
Charge Temperature	0 à 45°C (32 à 113 °F)
Température de stockage (1 mois)	-20 à 60°C (-4 à 140 °F)
Température de stockage (3 mois)	-20 à 45°C (-4 à 113 °F)
Température de stockage (6 mois)	-20 à 25°C (-4 à 77 °F)

SPEC-IBS-Lilon180\_f

## SPÉCIFICATIONS ÉLECTRIQUES

Modèle	IBS-LiIon180
Tension nominale	12.8V
Capacité nominale	180Ah
Énergie	2304Wh
Auto-décharge	<3% / mois
Connexion série ou parallèle	4pcs en série ou parallèle

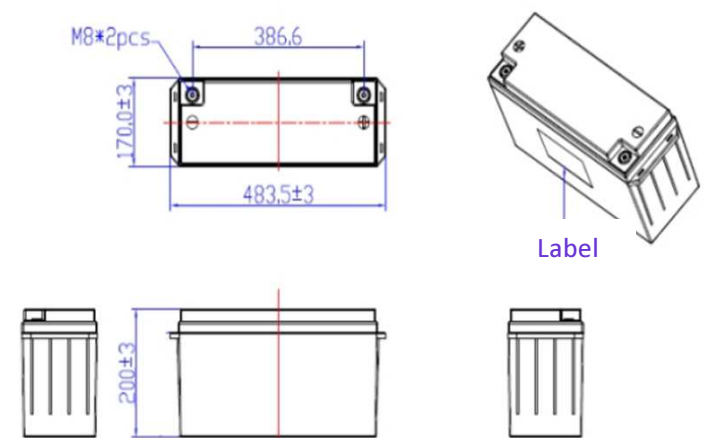
## CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Dimensions (L xlx H)	485x170x220mm
Le poids	23.7kg
Type de terminal	M8
Matériau du boîtier	ABS
Protection du boîtier	IP56
Type de cellule - Chimie	Cylindrique
Chimie	LiFePO4

## SPÉCIFICATIONS DE CONFORMITÉ

Certifications	CE, UN38.3, MSDS
Classification d'expédition	UN3480, Class 9

## SPÉCIFICATION DE DIMENSION



# IBS-Lilon180

# 12V 180Ah LiFePO4 Batterie

## CARACTÉRISTIQUES DE PERFORMANCE

