

[accurat]

SPORT
LFP TECHNOLOGY



YTX12-BS

12 Ah | 12,8 V | 250 A

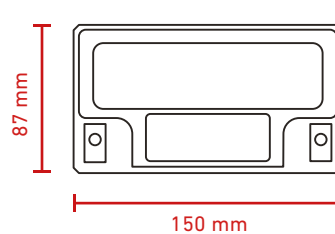
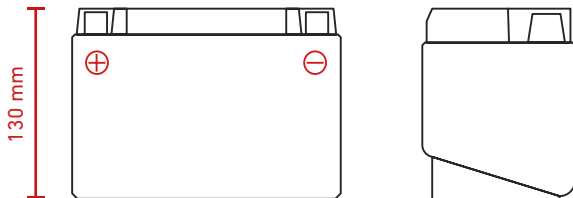
Elektrische Eigenschaften

Nennspannung	12,8 V
Nennkapazität (25 °C)	12 Ah bei 10 h bzw. 154 Wh
CCA -18 °C	250 A

Ladungserhaltung bei Lagerung bei 25 °C		
1 Monat	96 %	Sofort einsatzbereit
3 Monate	87 %	Sofort einsatzbereit
6 Monate	74 %	Konstante Spannung: 14,4 V Stromgrenze: 3,0 A Ladezeit: 0,5 bis 1 h
12 Monate	50 %	Konstante Spannung: 14,4 V Stromgrenze: 3,0 A Ladezeit: 1 bis 2 h

Mechanische Eigenschaften

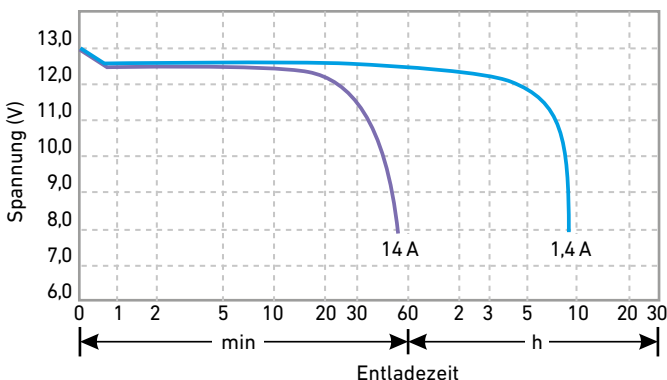
Maße (L × B × H)	150 × 87 × 130 mm
Gewicht	1,93 kg
Anschlussmaterial	Cu
Anschlusstyp	LM2
Gehäuse	ABS
Gehäuseboden	ABS
Positive Platte	LiFePO ₄
Negative Platte	C
Separator	PP oder PE
Elektrolyt	LiPF ₆ + Kohlensäureester
Versiegelung	Epoxidharz



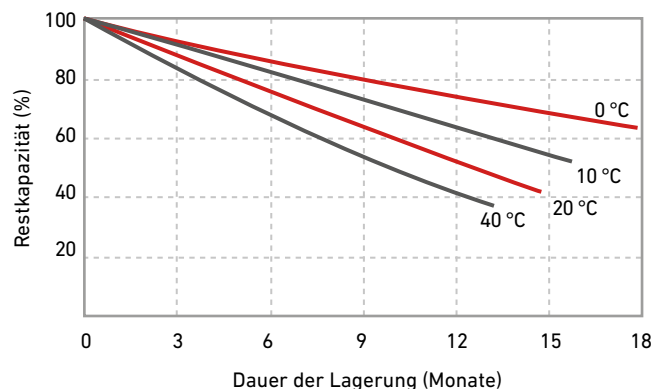
LiFePO₄
LITHIUM BATTERY



Entladestrom bei 25 °C



Restkapazität



batterium GmbH | Robert-Bosch-Straße 1
71691 Freiberg am Neckar
T: +49 7141 / 560 90 40 | F: +49 7141 / 560 90 49