

LiFePO4 Akku 3,2 V 6,0 Ah



Bezeichnung | designation

Art.-Nr. | item no

LiFePO4-Akku 3,2 V 6,0 Ah inkl. Ladereglung V2
LiFePO4 Battery 3,2 V 6,0 Ah with Integrated Charging
Circuit V2

5164000007

TECHNISCHE DATEN | SPECIFICATIONS

Zelltyp cell type	LiFePO4 LiFePO4
Modell model	1S 1P LFP32700-6000 1S 1P LFP32700-6000
Spannung voltage	3,2 V 3,2 V
Kapazität capacity	6000 mAh 6000 mAh
Energie energy	19,2 Wh 19,2 Wh
Abmessungen dimensions	33 x 36 x 74 mm 33 x 36 x 74 mm
Gewicht weight	160 g 160 g
Anschluss connection	Anschlusskabel 5-polig 20 cm 5-pin connection cable, 20 cm
Lagertemperatur storage temperature	0 – 25 °C 0 – 25 °C
Arbeitstemperatur operating temperature	0 – 45 °C 0 – 45 °C
BMS bms	integrierte BMS, Schutz gegen Tiefentladung, Überladung, Überstromschutz integrated BMS, protection against deep discharge, overcharge, overcurrent protection
Zertifiziert certification	UN38.3 UN38.3
Verwendung use	nur in Verbindung mit geeigneten Vorschaltgeräten only in combination with suitable control gear