

Batterien



Wartungsfrei verschlossene Blei-Batterie



Spezifikation

Nennspannung (V) 12 V

Nennkapazität

20 stündig (0,115 A bis 10,50 V) 2.3 Ah 10 stündig (0,219 A bis 10,50 V) 2,185 Ah 5 stündig (0,391 A bis 10,20 V) 1,955 Ah 1C (2,3 A bis 9,60 V) 1,150 Ah 3C (6,9 A bis 9,60 V) 0,805 Ah

Gewicht ca. 0,860 kg

Innenwiderstand (bei 1kHz) 60 mΩ

Maximaler Entladestrom innerhalb von

5 Sekunden 34,5 A

Zulässige Betriebstemperaturen

Laden $-15 \sim +40$ °C Entladen $-15 \sim +50$ °C Lagerung $-15 \sim +40$ °C

Selbstentladung (gültig für Lagerung bei 20°C)

1 Monat max. 8 % 3 Monate max. 10 % 6 Monate max. 20 %

Ladung bei 25°C Zyklenbetrieb

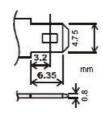
Maximaler Ladestrom 0,69 A **Bereitschaftsparallel- und Pufferbetrieb**Ladespannung 13,50 ~ 13,80 V

Koeffizient -3,0 mV / °C / Zelle

Gehäusematerial ABS UL94 HB (wahlweise: flammenhemmend nach 94V-0)

Gebrauchsdauer: 3 - 5 Jahre

Anschluss Typ: S-Pol



Zertifiziert nach UL-Norm

178±1 34,5±1 178 ±1 178

