

Batterien

DYNAMIS

LEAD-LINE 7-6 S

Wartungsfrei verschlossene Blei-Batterie



Spezifikation

Nennspannung (V) 6V

Nennkapazität

20stündig (0,35A bis 5,25V) 7Ah 10stündig (0,7A bis 5,25V) 7Ah 5stündig (1,19A bis 5,25V) 5,95Ah 1C (7A bis 4,80V) 3,15Ah 3C (21A bis 4,80V) 2,52Ah

Gewicht 1,385 kg

Innenwiderstand (bei 1kHz) $8 \text{ m}\Omega$ Maximaler Entladestrom innerhalb von

30 Sekunden 140A

Maximaler Entladestrom innerhalb von 280A

5 Sekunden

Zulässige Betriebstemperaturen Laden $(0 \sim +40)^{\circ}C$ (-10 ~ +50)°C (-15 ~ +40°C Entladen Lagerung

Selbstentladung (gültig für Lagerung bei 20°C)

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

Ladung bei 25°C Zyklenbetrieb

Ladespannung 7,20 ~ 7,50V Maximaler Ladestrom 2.1A Bereitschaftsparallel- und Pufferbetrieb Ladespannung 6,75 ~ 6,90V

Haltbarkeit Zyklenbetrieb

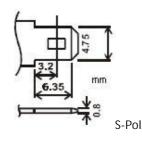
100% Entladetiefe 200 Zyklen 80% Entladetiefe 225 Zyklen 50% Entladetiefe 500 Zyklen

Bereitschaftsparallel- und Pufferbetrieb: 3 bis 5 Jahre

Gehäusematerial ABS

(wahlweise: flammenhemmend nach 94-HB und 94V-0)

Anschluss Typ: S



Zertifiziert nach UL-Norm.

