

DYNAMIS

LEAD-LINE 4-6 S

Wartungsfrei verschlossene Blei-Batterie



Spezifikation

Nennspannung (V) 6V

Nennkapazität

20stündig	(0,2A bis 5,25V)	4Ah
10stündig	(0,4A bis 5,25V)	3,8Ah
5stündig	(0,68A bis 5,25V)	3,4Ah
1C	(4A bis 4,80V)	1,8Ah
3C	(12A bis 4,80V)	1,44Ah

Gewicht 0,812 kg

Innenwiderstand (bei 1kHz) 20mΩ

Maximaler Entladestrom innerhalb von 30 Sekunden 80A

Maximaler Entladestrom innerhalb von 5 Sekunden 160A

Zulässige Betriebstemperaturen

Laden	0 ~ +40°C
Entladen	-10 ~ +50°C
Lagerung	-15 ~ +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

Zyklusbetrieb

Ladespannung	7,20 ~ 7,50V
Maximaler Ladestrom	1,2A

Bereitschaftsparallel- und Pufferbetrieb

Ladespannung	6,75 ~ 6,90V
--------------	--------------

Haltbarkeit

Zyklusbetrieb

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

