

DYNAMIS

LEAD-LINE 0.8-12 ST

Wartungsfrei verschlossene Blei-Batterie



Spezifikation

Nennspannung (V) 12V

Nennkapazität

20stündig	(0,04A bis 10,50V)	0,8Ah
10stündig	(0,08A bis 10,50V)	0,8Ah
5stündig	(0,136A bis 10,20V)	0,68Ah
1C	(0,8A bis 9,60V)	0,36Ah
3C	(2,4A bis 9,60V)	0,288Ah

Gewicht 0,37 kg

Innenwiderstand (bei 1kHz) 125 mΩ

Maximaler Entladestrom innerhalb von 30 Sekunden 16A

Maximaler Entladestrom innerhalb von 5 Sekunden 32A

Zulässige Betriebstemperaturen

Laden	0 ~ +40°C
Entladen	-15 ~ +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	14,4 ~ 15,0V
Maximaler Ladestrom	0,24A

Bereitschaftsparallel- und Pufferbetrieb

Ladespannung	13,50 ~ 13,80V
--------------	----------------

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: Kabel mit Sonderstecker

Art. Nr. 60.05001

Zertifiziert nach UL-Norm.

