

# 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

<b>Zyklusbetrieb</b>	
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

Zertifiziert nach UL-Norm.

