

# DYNAMIS

## LEAD-LINE 7-12S

Wartungsfreie verschlossene Blei-Batterie



### Spezifikation

**Nennspannung (V) 12V**

**Nennkapazität**

20stündig	(0.35A bis 10.50V)	7.0 Ah
10stündig	(0.70A bis 10.50V)	6.6 Ah
5stündig	(1.4A bis 10.20V)	6.0 Ah
1C	(7.0A bis 9.60V)	3.8 Ah
3C	(21.0A bis 9.60V)	2.7 Ah

**Gewicht** ca. 2.25 kg

**Innenwiderstand (bei 1kHz)** ca. 21 mΩ

**Maximaler Entladestrom innerhalb von 5 Sekunden** 100 A

**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%

**Standard-Ladung bei 25°C**

**Zyklusbetrieb**

Ladespannung	14.4 ~ 15.0 V
Maximaler Ladestrom	2.10 A

**Bereitschaftsparallel- und Pufferbetrieb**

Ladespannung	13.5 ~ 13.8 V
--------------	---------------

**Haltbarkeit**

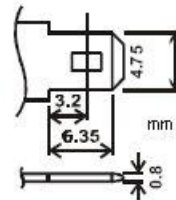
**Zyklusbetrieb**

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

**Bereitschaftsparallel- und Pufferbetrieb:** 3 bis 5 Jahre

**Gehäusematerial** ABS

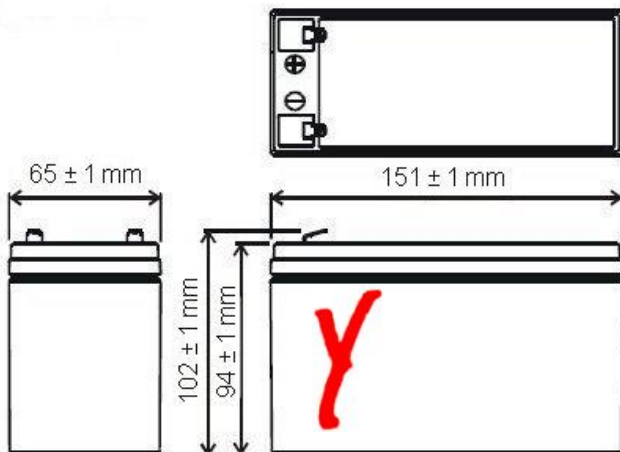
**Anschluss Typ: S**



S-Pol

Art.-Nr. 60.05025

Zertifiziert nach UL-Norm.



G114054

Entladungsdigramme

