

## DYNAMIS

### LEAD-LINE 7-12 S

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

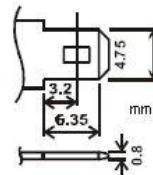
##### Zyklusbetrieb

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

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

**Gehäusematerial** ABS

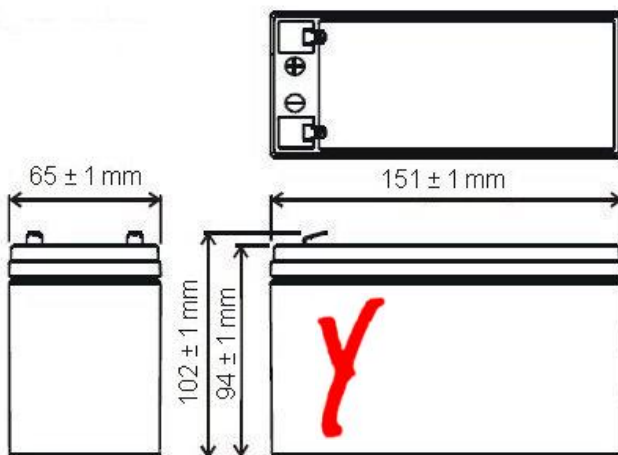
#### Anschluss Typ: S



S-Pol

Art.-Nr. 60.05025

Zertifiziert nach UL-Norm.



G114054



#### Entladungsdiagramme

