

# DYNAMIS

## LEAD-LINE 18-12 G5

Wartungsfrei verschlossene Blei-Batterie



### Spezifikation

<b>Nennspannung</b>		<b>12V</b>
<b>Nennkapazität</b>		
20stündig	(0.9 A bis 10.5 V)	18.0 Ah
10stündig	(1.8 A bis 10.5 V)	17.0 Ah
5stündig	(3.06 A bis 10.2 V)	15.2 Ah
1C	(18.0 A bis 9.6 V)	10.5 Ah
3C	(54.0 A bis 9.6 V)	6.9 Ah
<b>Gewicht, typ.</b>		5.6 kg
<b>Innenwiderstand (bei 1kHz), ca.</b>		10 mΩ
<b>Maximaler Entladestrom für 5 Sekunden</b>		250 A
<b>Zulässige Betriebstemperaturen</b>		
Laden	-5 ~ +40°C	
Entladen	-15 ~ +50°C	
Lagerung	-15 ~ +40°C	
<b>Selbstentladung (gültig für Lagerung bei 20°C)</b>		
1 Monat	max. 8%	
3 Monate	max. 10%	
6 Monate	max. 20%	

### Ladung bei 25°C Zyklusbetrieb

Ladespannung	14.4 ~ 15.0 V
Maximaler Ladestrom	5.4 A

### Bereitschafts-/Parallel- und Pufferbetrieb

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

### Haltbarkeit Zyklusbetrieb

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

### Bereitschafts-/Parallel- und Pufferbetrieb:

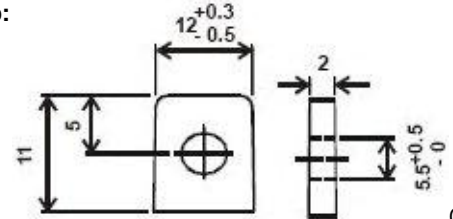
3 bis 5 Jahre

### Gehäusematerial

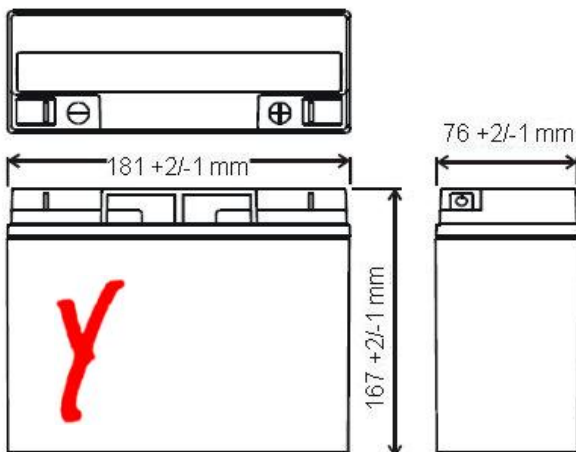
ABS

(wahlweise: flammenhemmend nach 94 HB und 94 V0)

### Anschluss Typ:



G-Pol



Art. Nr. 60.05028

Zertifiziert nach UL-Norm.

### Entladezeit vs. Entladestrom (bei 25 °C)

