

# DYNAMIS

## LEAD-LINE 20-6 G5

Wartungsfrei verschlossene Blei-Batterie



### Spezifikation

**Nennspannung (V) 6V**

**Nennkapazität**

20stündig	( 1A bis 5,25V)	20Ah
10stündig	( 2A bis 5,25V)	20Ah
5stündig	( 3,4A bis 5,25V)	17Ah
1C	( 20A bis 4,80V)	9Ah
3C	( 60A bis 4,80V)	7,2Ah

**Gewicht** 3,993 kg

**Innenwiderstand (bei 1kHz)** 5 mΩ

**Maximaler Entladestrom innerhalb von 30 Sekunden** 400A

**Maximaler Entladestrom innerhalb von 5 Sekunden** 800A

**Zulässige Betriebstemperaturen**

Laden	( 0 ~ +40)°C
Entladen	(-10 ~ +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 7,20 ~ 7,50VV

Maximaler Ladestrom 6A

**Bereitschaftsparallel- und Pufferbetrieb**

Ladespannung 6,75 ~ 6,90V

**Haltbarkeit**

**Zyklusbetrieb**

100% Entladetiefe 200 Zyklen

80% Entladetiefe 225 Zyklen

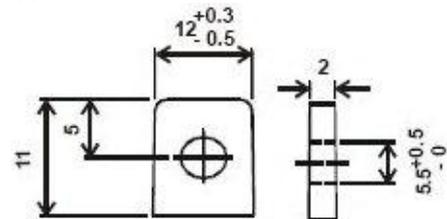
50% Entladetiefe 500 Zyklen

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

**Gehäusematerial** ABS

(wahlweise: flammenhemmend nach 94-HB und 94V-0)

**Anschluss Typ:** G5



G-Pol

Artikel Nr. 60.05008

Zertifiziert nach UL-Norm.

