

# DYNAMIS

## LEAD-LINE 2-6 S

Wartungsfrei verschlossene Blei-Batterie



### Spezifikation

**Nennspannung (V) 6V**

**Nennkapazität**

|           |                   |        |
|-----------|-------------------|--------|
| 20stündig | (0,1A bis 5,25V)  | 2Ah    |
| 10stündig | (0,2A bis 5,25V)  | 2Ah    |
| 5stündig  | (0,34A bis 5,25V) | 1,7Ah  |
| 1C        | (2A bis 4,80V)    | 0,9Ah  |
| 3C        | (6A bis 4,80V)    | 0,72Ah |

**Gewicht** 0,541 kg

**Innenwiderstand (bei 1kHz)** 26 mΩ

**Maximaler Entladestrom innerhalb von 30 Sekunden** 40A

**Maximaler Entladestrom innerhalb von 5 Sekunden** 80A

**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 | 0,6A          |

**Bereitschaftsparallel- und Pufferbetrieb**

|              |              |
|--------------|--------------|
| Ladespannung | 6,75 ~ 6,90V |
|--------------|--------------|

**Haltbarkeit**

**Zyklusbetrieb**

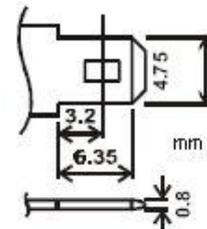
|                   |            |
|-------------------|------------|
| 100% Entladetiefe | 200 Zyklen |
| 80% Entladetiefe  | 225 Zyklen |
| 50% Entladetiefe  | 500 Zyklen |

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

**Gehäusematerial** ABS

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

**Anschluss Typ:** S



Artikel Nr. 60.05003

Zertifiziert nach UL-Norm.

S-Pol

