

# DYNAMIS

## LEAD-LINE 5-12 E

Wartungsfrei verschlossene Blei-Batterie



### Spezifikation

**Nennspannung (V) 12V**

**Nennkapazität**

20stündig	(0,25A bis 10,50V)	5Ah
10stündig	(0,5A bis 10,50V)	5Ah
5stündig	(0,85A bis 10,20V)	4,25Ah
1C	(5A bis 9,60V)	2,25Ah
3C	(15A bis 9,60V)	1,8Ah

**Gewicht** 1,83 kg

**Innenwiderstand (bei 1kHz)** 19 mΩ

**Maximaler Entladestrom innerhalb von 30 Sekunden** 100A

**Maximaler Entladestrom innerhalb von 5 Sekunden** 200A

**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%

**Ladung bei 25°C**

**Zyklusbetrieb**

Ladespannung 14,4 ~ 15,0V

Maximaler Ladestrom 1,5A

**Bereitschaftsparallel- und Pufferbetrieb**

Ladespannung 13,50 ~ 13,80V

**Haltbarkeit**

**Zyklusbetrieb**

100% Entladetiefe 200 Zyklen

80% Entladetiefe 225 Zyklen

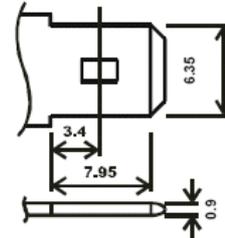
50% Entladetiefe 500 Zyklen

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

**Gehäusematerial** ABS

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

**Anschluss Typ:** SR



Art. Nr. 60.05015

SR-Pol

Zertifiziert nach UL-Norm.

