

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 1,9 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

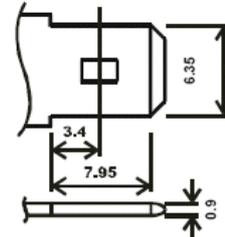
100% Entladetiefe	200 Zyklen
80% Entladetiefe	225 Zyklen
50% Entladetiefe	500 Zyklen

Bereitschaftsparallel- und Pufferbetrieb: 3 bis 5 Jahre

Gehäusematerial

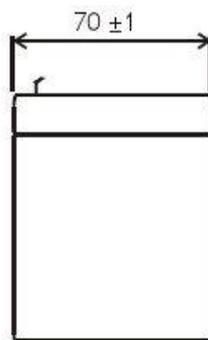
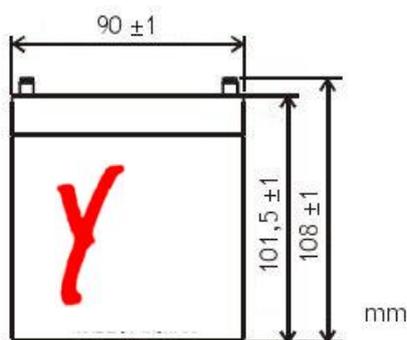
ABS
(wahlweise: flammhemmend nach 94-HB und 94V-0)

Anschluss Typ: SR



Art. Nr. 60.05015

SR-Pol



Zertifiziert nach UL-Norm.

