

DYNAMIS

LEAD-LINE 2.9-12 S

Wartungsfrei verschlossene Blei-Batterie



Spezifikation

Nennspannung (V) 12V

Nennkapazität

20stündig	(0,145A bis 10,50V)	2,9Ah
10stündig	(0,29A bis 10,50V)	2,9Ah
5stündig	(0,493A bis 10,20V)	2,465Ah
1C	(2,9A bis 9,60V)	1,305Ah
3C	(8,7A bis 9,60V)	1,044Ah

Gewicht 1,176 kg

Innenwiderstand (bei 1kHz) 30 mΩ

Maximaler Entladestrom innerhalb von 30 Sekunden 58A

Maximaler Entladestrom innerhalb von 5 Sekunden 116A

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 0,87A

Bereitschaftsparallel- und Pufferbetrieb

Ladespannung 13,50 ~ 13,80V

Haltbarkeit

Zyklusbetrieb

100% Entladetiefe 200 Zyklen

80% Entladetiefe 225 Zyklen

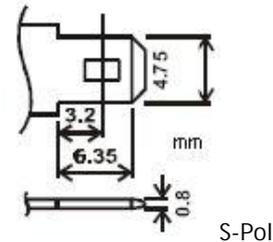
50% Entladetiefe 500 Zyklen

Bereitschaftsparallel- und Pufferbetrieb: 3 bis 5 Jahre

Gehäusematerial ABS

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

Anschluss Typ: S



S-Pol

Zertifiziert nach UL-Norm.

