

DYNAMIS

LEAD-LINE 4.5-12

Wartungsfrei verschlossene Blei-Batterie



Spezifikation

Nennspannung (V) 12V

Nennkapazität

20stündig	(0,225A bis 10,50V)	4,5Ah
10stündig	(0,428A bis 10,50V)	4,275Ah
5stündig	(0,765A bis 10,20V)	3,825Ah
1C	(4,55A bis 9,60V)	2,55Ah
3C	(13,5A bis 9,60V)	1,8Ah

Gewicht 1,62 kg

Innenwiderstand (bei 1kHz) 34.5 mΩ

Maximaler Entladestrom innerhalb von 5 Sekunden 67.5A

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

Zyklenbetrieb

Ladespannung	14,4 ~ 15,0V
Maximaler Ladestrom	1,35A

Bereitschaftsparallel- und Pufferbetrieb

Ladespannung	13,50 ~ 13,80V
--------------	----------------

Haltbarkeit

Zyklenbetrieb

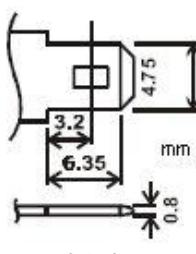
100% Entladetiefe	200 Zyklen
80% Entladetiefe	225 Zyklen
50% Entladetiefe	500 Zyklen

Bereitschaftsparallel- und Pufferbetrieb: 3 bis 5 Jahre

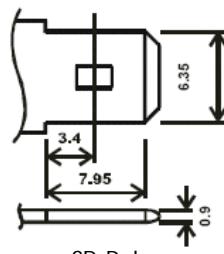
Gehäusematerial ABS

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

Anschluss Typ: S und SR



S-Pol



SR-Pol

Art. Nr. 60.xxxxx

Art. Nr. 60.xxxxx

Zertifiziert nach UL-Norm.

