

DYNAMIS

LEAD-LINE 20-6 G5

Wartungsfrei verschlossene Blei-Batterie



Spezifikation

Nennspannung (V) 6V

Nennkapazität

20stündig	(1A bis 5,25V)	20Ah
10stündig	(2A bis 5,25V)	20Ah
5stündig	(3,4A bis 5,25V)	17Ah
1C	(20A bis 4,80V)	9Ah
3C	(60A bis 4,80V)	7,2Ah

Gewicht 3,993 kg

Innenwiderstand (bei 1kHz) 5 mΩ

Maximaler Entladestrom innerhalb von 30 Sekunden 400A

Maximaler Entladestrom innerhalb von 5 Sekunden 800A

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 ~ 7,50V

Maximaler Ladestrom 6A

Bereitschaftsparallel- und Pufferbetrieb

Ladespannung 6,75 ~ 6,90V

Haltbarkeit

Zyklusbetrieb

100% Entladetiefe 200 Zyklen

80% Entladetiefe 225 Zyklen

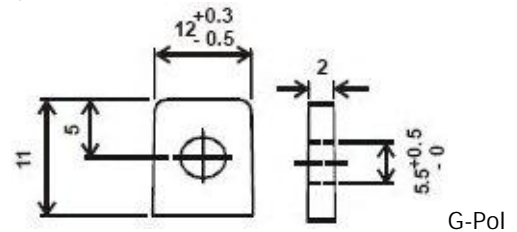
50% Entladetiefe 500 Zyklen

Bereitschaftsparallel- und Pufferbetrieb: 3 bis 5 Jahre

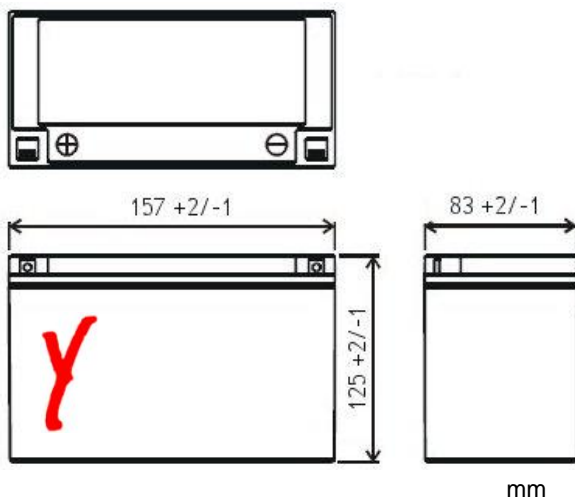
Gehäusematerial ABS

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

Anschluss Typ: G5



G-Pol



mm

Zertifiziert nach UL-Norm.

