

DYNAMIS

LEAD-LINE 45-12 G6

Wartungsfrei verschlossene Blei-Batterie



Spezifikation

Nennspannung (V) 12V

Nennkapazität

20stündig	(2,25A bis 10,50V)	45Ah
10stündig	(4,5A bis 10,50V)	45Ah
5stündig	(7,65A bis 10,20V)	38,25Ah
1C	(45A bis 9,60V)	20,25Ah
3C	(135A bis 9,60V)	16,2Ah

Gewicht 14,8 kg

Innenwiderstand (bei 1kHz) 6 mΩ

Maximaler Entladestrom innerhalb von 30 Sekunden 900A

Maximaler Entladestrom innerhalb von 5 Sekunden 1800A

Zulässige Betriebstemperaturen

Laden	-5 ~ +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	13,5A

Bereitschaftsparallel- und Pufferbetrieb

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

Haltbarkeit

Zyklusbetrieb

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

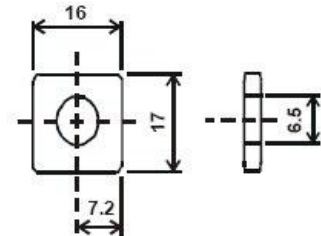
Bereitschaftsparallel- und Pufferbetrieb: 3 bis 5 Jahre

Gehäusematerial

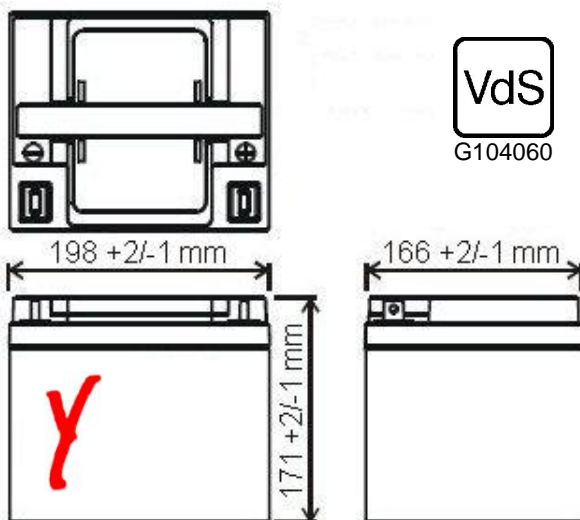
ABS

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

Anschluss Typ: G6



G-Pol



Zertifiziert nach UL-Norm.

