

DYNAMIS

LEAD-LINE 18-12 G5

Wartungsfrei verschlossene Blei-Batterie



Spezifikation

| | | |
|---|-------------|------------|
| Nennspannung | | 12V |
| Nennkapazität | | |
| 20stündig (0.9 A bis 10.5 V) | | 18.0 Ah |
| 10stündig (1.8 A bis 10.5 V) | | 17.0 Ah |
| 5stündig (3.06 A bis 10.2 V) | | 15.2 Ah |
| 1C (18.0 A bis 9.6 V) | | 10.5 Ah |
| 3C (54.0 A bis 9.6 V) | | 6.9 Ah |
| Gewicht, typ. | | 5.6 kg |
| Innenwiderstand (bei 1kHz), ca. | | 10 mΩ |
| Maximaler Entladestrom für 5 Sekunden | | 250 A |
| 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 ~ 15.0 V |
| Maximaler Ladestrom | | 5.4 A |
| Bereitschafts-/Parallel- und Pufferbetrieb | | |
| Ladespannung | | 13.5 ~ 13.8 V |

Haltbarkeit

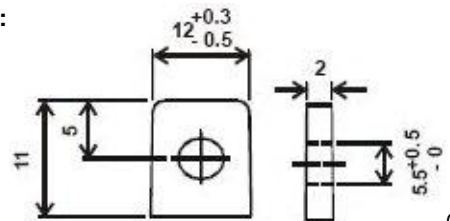
| | | |
|----------------------|--|------------|
| Zyklusbetrieb | | |
| 100% Entladetiefe | | 200 Zyklen |
| 80% Entladetiefe | | 225 Zyklen |
| 50% Entladetiefe | | 500 Zyklen |

Bereitschafts-/Parallel- und Pufferbetrieb:
3 bis 5 Jahre

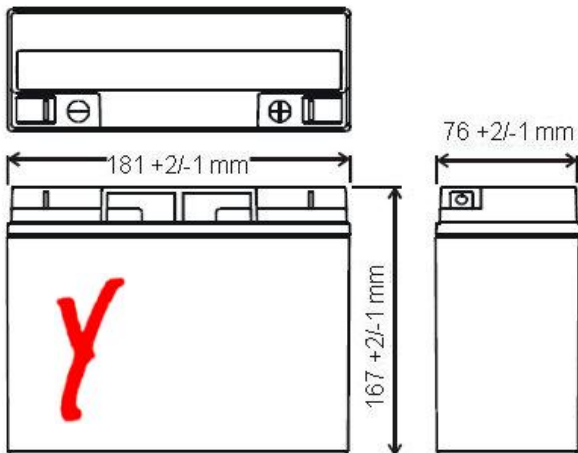
Gehäusematerial

ABS
(wahlweise: flammenhemmend nach 94 HB und 94 V0)

Anschluss Typ:



G-Pol



G115031

Art. Nr. 60.05028

Zertifiziert nach UL-Norm.

