Technisches Datenblatt

intAct GEL-Power - Marine & Leisure

Verschlossene GEL-Batterie mit Gitterplatten | Elektrolyt gelartig gebunden | gefüllt und geladen | absolut wartungsfrei

Artikel-Nr.

GEL-80B

Nennspannung	12V
Nennkapazität	65 Ah (c5), 80 Ah (c20), 85 Ah (c100)
Kälteprüfstrom -18°C (EN)	-
Elektrolyt	verdünnte Schwefelsäure
Elektrolytdichte	1,28 +/- 0,01 Kg/l (25° C)
Abmessungen (LxBxH)	353 x 175 x 190 mm
Gewicht	27 kg
Schaltung	**0**
Polausführung	**1**
Bodenleiste	**B13**

Einsatzgebiete

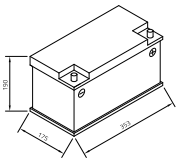
Stark und pflegeleicht

Die **intAct GEL-Power - Marine & Leisure** ist die ideale Wahl für Anwendungen mit hohem Energiebedarf. Die **wartungsfreien Gel-Versorgerbatterien** eignen sich als Speicher in Solar- und Windkraftanlagen, für Wohnmobile, Boote und weitere Verbraucher. Dank moderner Gel-Technologie bieten sie **hohe Kapazität**, bis zu 700 Zyklen (IEC 254-1) und verkraften Nachladeschwankungen sowie Tiefentladungen besser als herkömmliche Blei-Säure-Batterien. Ihre **sehr hohe Rüttelfestigkeit** macht sie besonders robust. Zudem sind sie auslaufsicher, **absolut wartungsfrei** und werden gefüllt sowie geladen geliefert – sofort einsatzbereit.

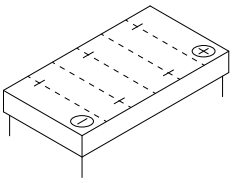
Vorteile auf einen Blick:

- **Vielseitig einsetzbar:** Perfekt für Wohnmobile, Boote, Reisebusse und als Puffer für erneuerbare Energiesysteme.
- **Hohe Zyklenfestigkeit:** Ideal für erhöhte zyklische Anwendungen mit bis zu 700 Zyklen (nach IEC 254-1).
- **Maximale Zuverlässigkeit:** Widerstandsfähig gegenüber Nachladeschwankungen und Tiefentladungen.
- **Lange Lebensdauer:** Deutlich längere Lebensdauer als herkömmliche Blei-Säure-Batterien.
- **Robust und sicher:** Sehr hohe Rüttelfestigkeit, wartungsfrei und auslaufsicher.

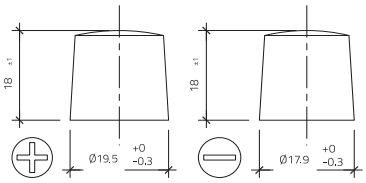
Maße



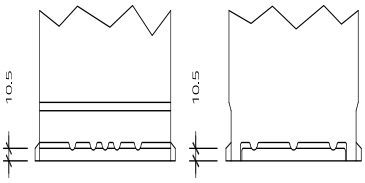
Schaltung 0



Polausführung 1



Bodenleiste B13



Stand 17.12.2025

KECKEISEN AKKUMULATOREN
Stefan Keckeisen Akkumulatoren e.K.
Europastraße 9
87700 Memmingen
Fon +49 (0) 8331 94444-0
Fax +49 (0) 8331 94444-9
info@intact-batterien.de
www.intact-batterien.de