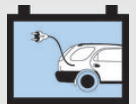


Antriebsbatterien – Motive Power

Wartungsfreie dryfit Blockbatterien

Baureihe GF-Y (dryfit A500 Cyclic)



Wesentliche Produkteigenschaften und Vorteile

- Wartungsfreie Antriebsbatterien in Gel Technologie (kein Wasser nachfüllen)
- Haltbar, sicher und zuverlässig
- Geringe Selbstentladung
- Produktpalette: 12 V Blockbatterien 14 Ah bis 93,5 Ah (C₅) 15 Ah bis 110 Ah (C₂₀)
- 450 Zyklen nach DIN EN 60 254-1 / IEC 254-1 mit 75 % Entladetiefe

Anwendungen

Die Batterien der Baureihe GF-Y werden hauptsächlich im Freizeit- und Rehabereich eingesetzt. Sie sind für alle Anwendungen wie Elektro- und Hybrid-Boote, Golf-Caddies und elektrische Rollstühle sowie für viele andere Traktionsanwendungen geeignet.

Als Partner für Systemlösungen bieten wir Ihnen natürlich auch die geeigneten Ladegeräte für einen sicheren Einsatz der Gel Batterien.

Robust, zuverlässig, wartungsfrei – die Baureihe GF-Y (dryfit A500 Cyclic)

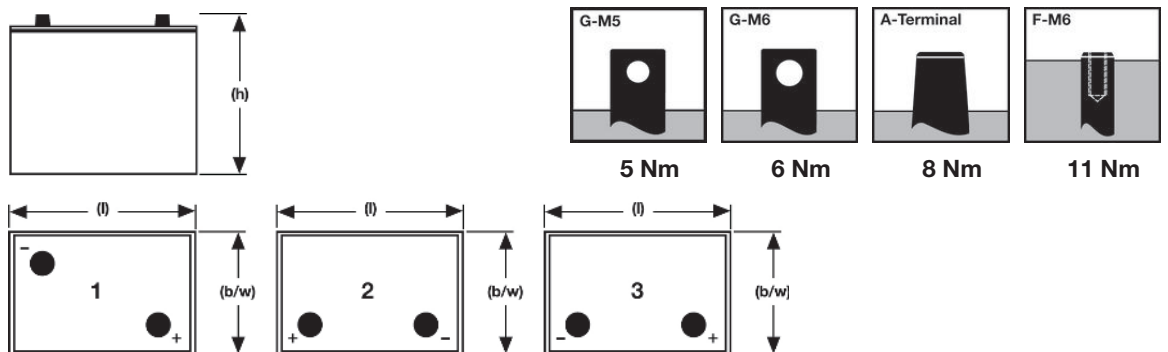


Technische Daten

| Typ | Nennspannung V | Nennkapazität C ₅ (30 °C) Ah | Nennkapazität C ₂₀ (30 °C) Ah | Länge (l) max. mm | Breite (b/w) max. mm | Höhe (h) max. mm | Gewicht kg | Anschluss | Polanordnung |
|-----------------|-------------------|---|--|----------------------------|-------------------------------|---------------------------|---------------|------------|--------------|
| GF 12 014 Y F | 12 | 14,0 | 15,0 | 181 | 76,0 | 167 | 6,00 | G-M5 | 3 |
| GF 12 022 Y F | 12 | 22,2 | 24,0 | 167 | 176 | 126 | 9,60 | G-M5 | 3 |
| GF 12 025 Y G | 12 | 25,0 | 28,0 | 197 | 132 | 180 | 11,1 | G-M6 | 2 |
| GF 12 033 Y 1* | 12 | 32,5 | 38,0 | 210 | 175 | 175 | 14,6 | A-Terminal | 3 |
| GF 12 033 Y 2 | 12 | 32,5 | 38,0 | 210 | 175 | 175 | 14,6 | A-Terminal | 3 |
| GF 12 033 Y G1* | 12 | 32,5 | 38,0 | 210 | 175 | 175 | 14,6 | G-M6 | 3 |
| GF 12 033 Y G2 | 12 | 32,5 | 38,0 | 210 | 175 | 175 | 14,6 | G-M6 | 3 |
| GF 12 040 Y | 12 | 40,0 | 48,0 | 242 | 175 | 190 | 17,5 | A-Terminal | 3 |
| GF 12 044 Y | 12 | 44,0 | 50,0 | 261 | 135 | 230 | 19,0 | A-Terminal | 3 |
| GF 12 051 Y 1 | 12 | 51,0 | 56,0 | 278 | 175 | 190 | 20,8 | A-Terminal | 3 |
| GF 12 051 Y 2* | 12 | 51,0 | 56,0 | 278 | 175 | 190 | 20,8 | A-Terminal | 3 |
| GF 12 051 Y G1 | 12 | 51,0 | 56,0 | 278 | 175 | 190 | 20,8 | G-M6 | 3 |
| GF 12 063 Y 0 | 12 | 63,0 | 70,0 | 261 | 171 | 210 | 23,0 | F-M6 | 2 |
| GF 12 065 Y* | 12 | 65,0 | 78,0 | 353 | 175 | 190 | 26,8 | A-Terminal | 3 |
| GF 12 072 Y | 12 | 72,0 | 80,0 | 330 | 171 | 236 | 30,0 | A-Terminal | 2 |
| GF 12 094 Y | 12 | 93,5 | 110 | 286 | 269 | 230 | 38,5 | A-Terminal | 1 |

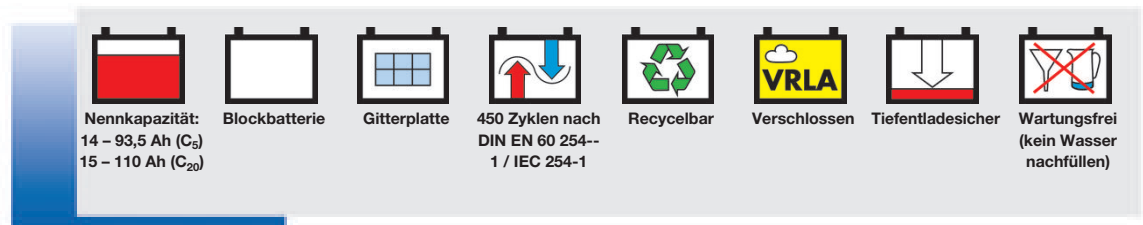
*Mit Bodenleiste

Zeichnungen mit Polanordnung, Anschluss und Drehmoment



Nicht maßstäblich!

Produktinformationen



MXSGYFGPDF01110 Änderungen vorbehalten.