

## dryfit® Blockbatterien Sonnenschein GF-V Baureihe

Die Batterien der Baureihe GF-V sind für den harten, industriellen Einsatz besonders geeignet. Dazu zählen alle Anwendungen in den Bereichen fahrerloser Transportsysteme (FTS), mobiler Hebebühnen, Reinigungsmaschinen, Geräte für den Materialfluss und für Versorgungsbetriebe sowie für Elektrostraßenfahrzeuge und Elektrohubwagen.

### Produkteigenschaften und Vorteile:

- > Wartungsfreie, verschlossene Batterietechnik, der Elektrolyt ist in Gel festgelegt
- > Wartungsfrei (kein Wasser nachfüllen) über die gesamte Brauchbarkeitsdauer der Batterie
- > Sehr hohe Eigensicherheit
- > Äußerst robust und zuverlässig
- > Sehr geringe Selbstentladung
- > 700 Zyklen gemäß IEC 60254-1
- > Produktpalette:  
6 V and 12 V Blockbatterien  
50 Ah bis 240 Ah (C<sub>5</sub>)  
55 Ah bis 270 Ah (C<sub>20</sub>)

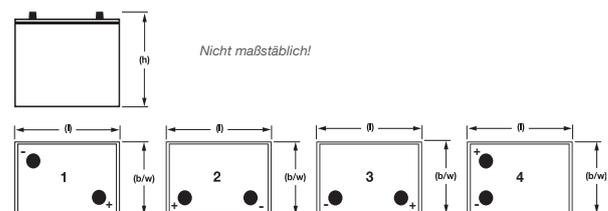
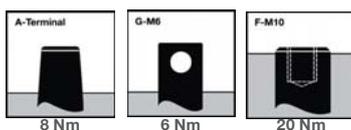


### Technische Daten

Typbezeichnung	Nennspannung V	Nennkapazität C <sub>5</sub> (30 °C) Ah	Nennkapazität C <sub>20</sub> (30 °C) Ah	Länge (l) max. mm	Breite (b/w) max. mm	Höhe (h) max. mm	Gewicht* kg	Anschluss	Polanordnung
GF 06 160 V1	6	160	196	246	192	275	29,0	A-Terminal	1
GF 06 180 V	6	180	200	246	192	275	30,0	A-Terminal	1
GF 06 180 V Q	6	180	200	246	192	284	30,5	F-M10	1
GF 06 240 V	6	240	270	311	183	358	47,0	A-Terminal	1
GF 12 050 V	12	50,0	55,0	278	175	190	18,0	A-Terminal	3
GF 12 050 V G	12	50,0	55,0	278	175	190	18,0	G-M6	3
GF 12 076 V	12	76	86	330	171	236	28,8	A-Terminal	2
GF 12 090 V	12	90	98	513	189	219	36,5	A-Terminal	4
GF 12 105 V	12	105	120	345	174	283	37,5	A-Terminal	3
GF 12 110 V	12	110	120	513	223	219	45,5	A-Terminal	4
GF 12 160 V	12	160	196	518	274	238	62,5	A-Terminal	4

\* Die angegebenen Gewichte können eine Toleranz von +/-5% aufweisen

### Zeichnungen mit Polanordnung, Anschluss und Drehmoment



### Spezifikationen:

