



Abbildung ähnlich

## sun | power VR M

### Verschlossene Bleibatterie für zyklische Anwendungen

#### Typische Einsatzgebiete:

- Solare Heimspeichersysteme
- Straßenbeleuchtung
- Medizinische Versorgungseinrichtungen
- Signalanlagen
- Freizeitanwendungen

#### Ihre Vorteile:

- Wartungsfreie Blockbatterie durch Absorbent Glass Mat-Technologie
- Optimierte Zyklenfestigkeit durch verbessertes Elektrodendesign zur effizienten Ladestromaufnahme
- Optimale Betriebssicherheit – integrierte Rückzündungshemmung
- Erhöhte Kurzschlussicherheit schon bei der Montage durch Verwendung von HOPPECKE System-Verbindern

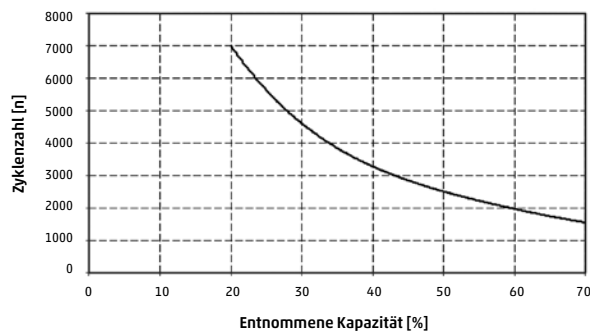
# Typenübersicht **sun | power VR M**

## Kapazitäten, Abmessungen und Gewichte

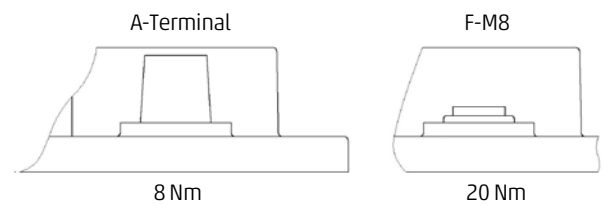
Typ	Nennspannung V	C <sub>100</sub> /1,85 V Ah	C <sub>50</sub> /1,80 V Ah	C <sub>24</sub> /1,80 V Ah	C <sub>10</sub> /1,80 V Ah	Länge L mm	Breite B mm	Höhe H mm	Gewicht kg	Anschluss	Griff	Polanordnung
<b>sun   power VR M</b> 12-58	12	56	58	56	48	232	177	190	19,0	A-Terminal	ja	B
<b>sun   power VR M</b> 12-70	12	69	71	68	58	267	177	190	23,0	A-Terminal	ja	B
<b>sun   power VR M</b> 12-80	12	76	78	74	66	303	177	190	24,0	A-Terminal	ja	B
<b>sun   power VR M</b> 12-90	12	88	89	85	76	342	177	190	28,0	A-Terminal	ja	B
<b>sun   power VR M</b> 12-105	12	101	103	98	87	344	177	230	38,0	F-M8	nein	A
<b>sun   power VR M</b> 12-135	12	125	128	122	111	344	170	275	46,0	F-M8	nein	A
<b>sun   power VR M</b> 12-150	12	146	151	146	133	498	177	230	55,0	F-M8	nein	A
<b>sun   power VR M</b> 6-200	6	186	190	183	167	242	170	275	32,0	F-M8	nein	C
<b>sun   power VR M</b> 6-250	6	247	253	243	229	308	170	275	41,0	F-M8	nein	C

C<sub>100</sub>, C<sub>48</sub>, C<sub>24</sub> und C<sub>10</sub> = Kapazität bei 100-, 48-, 24- und 10-stündiger Entladung

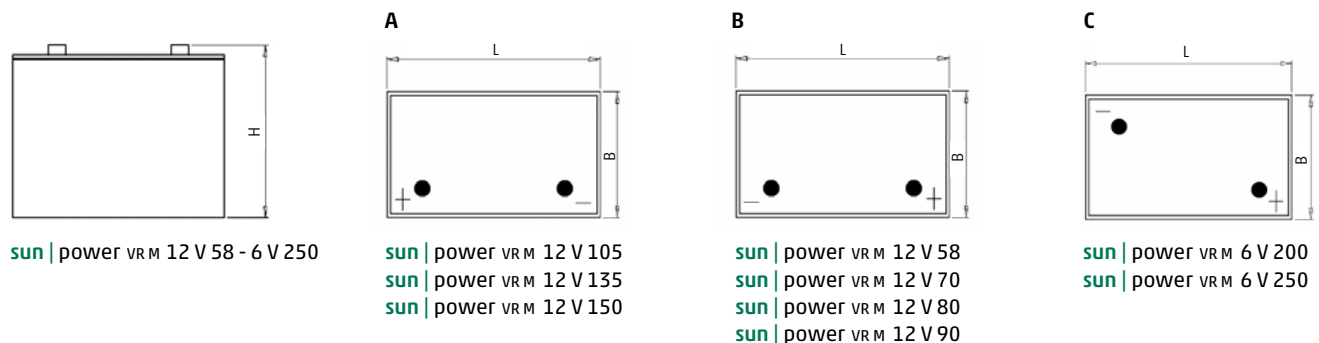
## Haltbarkeit in Zyklen in Abhängigkeit von entnommener Kapazität



## Anschluss und Drehmoment



## Polanordnung



## Optimale Umweltverträglichkeit – geschlossener Wertstoffkreislauf in zertifiziertem Recyclingsystem

IEC 60896-21

IEC 61427

