

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 und Zentralentgasung
- Erhöhte Kurzschlussicherheit schon bei der Montage durch Verwendung von HOPPECKE System-Verbindern



Abbildung ähnlich

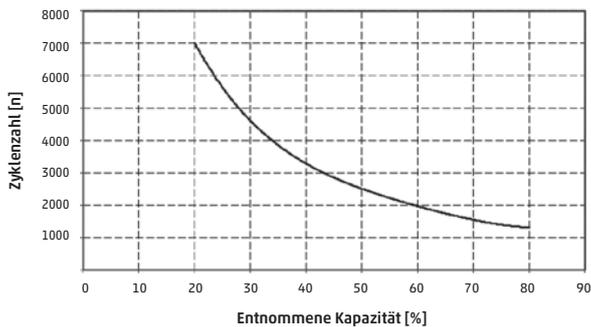
Typenübersicht **sun | power VR M**

Kapazitäten, Abmessungen und Gewichte

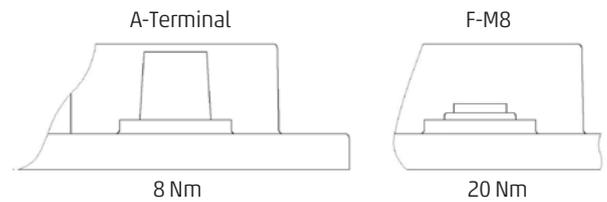
	$C_{100}/1,85\text{ V}$ Ah	$C_{48}/1,80\text{ V}$ Ah	$C_{24}/1,80\text{ V}$ Ah	$C_{10}/1,80\text{ V}$ Ah	Länge L mm	Breite B mm	Höhe H mm	Gewicht kg	Anschluss	Griff	Pol- anordnung
sun power VR M 12 V 58	60	57	55	48	232	177	190	19,00	A-Terminal	ja	B
sun power VR M 12 V 70	70	69	67	58	267	177	190	23,00	A-Terminal	ja	B
sun power VR M 12 V 80	80	79	75	66	303	177	190	24,00	A-Terminal	ja	B
sun power VR M 12 V 90	90	89	84	76	342	177	190	28,00	A-Terminal	ja	B
sun power VR M 12 V 105	100	104	98	87	344	177	230	38,00	F-M8	nein	A
sun power VR M 12 V 135	130	129	122	111	344	170	275	46,00	F-M8	nein	A
sun power VR M 12 V 150	150	149	146	133	498	177	230	55,00	F-M8	nein	A
sun power VR M 6 V 200	190	189	182	167	242	170	275	32,00	F-M8	nein	C
sun power VR M 6 V 250	250	254	242	229	308	170	275	41,00	F-M8	nein	C

C_{100} , C_{48} , C_{24} und C_{10} = Kapazität bei 100-, 48-, 24- und 10-stündiger Entladung

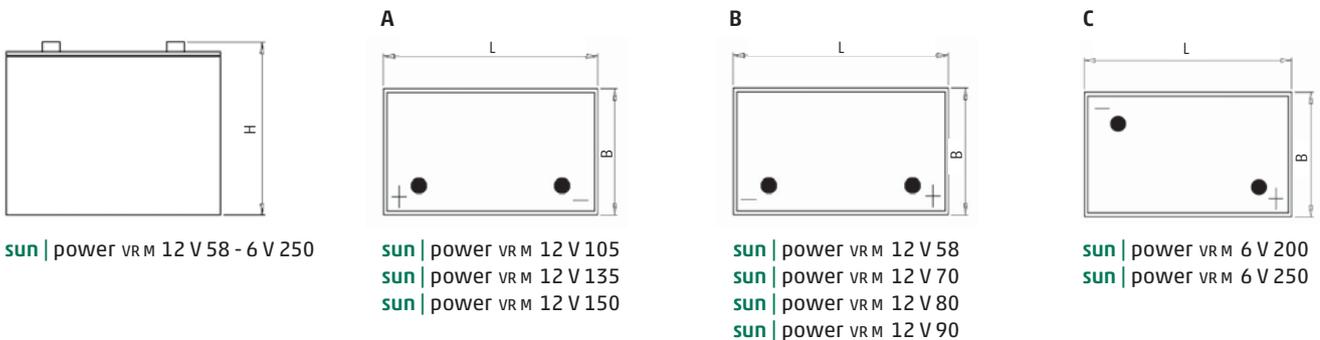
Haltbarkeit in Zyklen in Abhängigkeit von entnommener Kapazität



Anschluss und Drehmoment



Polanordnung



Optimale Umweltverträglichkeit – geschlossener Wertstoffkreislauf in zertifiziertem Recyclingsystem

IEC 60896-21

IEC 61427

