



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

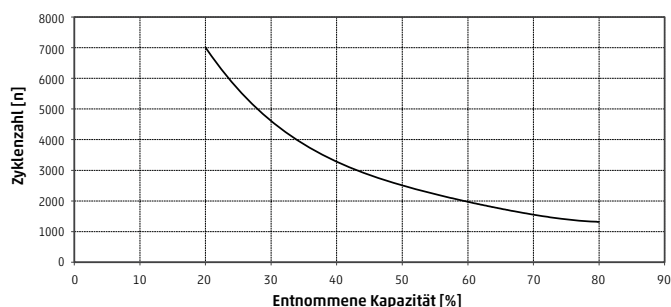
Typenübersicht **sun** | power VR M

Kapazitäten, Abmessungen und Gewichte

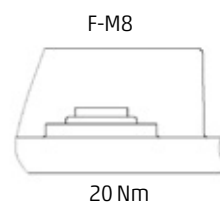
Typ	Nennspannung V	C ₁₀₀ /1,85 V Ah	C ₅₀ /1,80 V Ah	C ₂₄ /1,80 V Ah	C ₁₀ /1,80 V Ah	Länge L mm	Breite B mm	Höhe H mm	Gewicht kg	Anschluss	Griff	Polanordnung
sun power VR M 12-58	12	55	58	55	48	232	177	190	19,0	F-M8	ja	B
sun power VR M 12-70	12	62	65	64	58	267	177	190	23,0	F-M8	ja	B
sun power VR M 12-80	12	73	76	73	66	303	177	190	24,0	F-M8	ja	B
sun power VR M 12-90	12	83	86	84	76	342	177	190	28,0	F-M8	ja	B
sun power VR M 12-105	12	101	103	98	87	344	177	230	38,0	F-M8	nein	A
sun power VR M 12-135	12	125	128	122	111	344	170	275	46,0	F-M8	nein	A
sun power VR M 12-150	12	146	151	146	133	498	177	230	55,0	F-M8	nein	A
sun power VR M 6-200	6	186	190	183	167	242	170	275	32,0	F-M8	nein	C
sun power VR M 6-250	6	247	253	243	229	308	170	275	41,0	F-M8	nein	C
sun power VR M 2-430	2	427	442	433	411	183	155	310	25,2	F-M8	ja	D
sun power VR M 2-620	2	616	638	629	604	183	226	310	38,0	F-M8	ja	E
sun power VR M 2-890	2	892	921	896	834	182	304	310	50,3	F-M8	ja	F
sun power VR M 2-1120	2	1124	1159	1134	1070	182	391	310	64,2	F-M8	ja	G

C₁₀₀, C₄₈, C₂₄ und C₁₀ = Kapazität bei 100-, 48-, 24- und 10-stündiger Entladung

Haltbarkeit in Zyklen in Abhängigkeit von entnommener Kapazität



Anschluss und Drehmoment



Optimale Umweltverträglichkeit – geschlossener Wertstoffkreislauf in zertifiziertem Recyclingsystem
IEC 60896-21
IEC 61427

Polanordnung

