

WECHSELRICHTER

SPF 6000T DVM-G2

Off-Grid-Wechselrichter · Split-Phase · 6 kW


6 kW

NENNLEISTUNG

Split-Phase

PHASEN

2

MPP-TRACKER

93.5 %

MAX. WIRKUNGSGRAD

Parameter	Einheit	SPF 6000T DVM-G2
PV-Eingang		
Max. PV-Eingangsleistung	W	7000
Max. PV-Eingangsspannung	V	250
MPPT-Spannungsbereich	V	60 – 200
Anzahl MPP-Tracker		2
Strings pro MPP-Tracker		1
Max. Solarladestrom	A	120
AC-Ausgang		
Nennleistung	W	6000
Max. Scheinleistung	VA	6000
AC-Nennspannung	V	240
Ausgangsnnennspannung, Optionen (Batteriebetrieb)	V	104-110-115-120 / 208-220-230-240
Phasen		Split-Phase
Netznennfrequenz	Hz	50/60
Überlastleistung (kurzzeitig)	VA	18000
Ausgangswellenform		Reine Sinuswelle
Umschaltzeit		10 ms
Max. Anzahl parallel betreibbarer Geräte		6
Max. AC-Ladestrom	A	60
AC-Eingangsspannung	V	240
Wählbarer AC-Eingangsspannungsbereich		184-272 VAC (für Computer); 154-272 VAC (für Haushaltsgeräte)
AC-Eingangsfrequenzbereich		50 Hz / 60 Hz (automatische Erkennung)

Parameter	Einheit	SPF 6000T DVM-G2
Batterie		
Batterietyp		Lithium / Blei-Säure
Batterienennspannung	V	48
Wirkungsgrad		
Max. Wirkungsgrad	%	93.5
Max. Wirkungsgrad des Solarladereglers	%	97
Allgemeine Daten		
Abmessungen (B x H x T)	mm	365 × 650 × 247
Gewicht	kg	38.5
Schutzart		IP20
Betriebstemperaturbereich	°C	-20 – 50
Lagertemperatur	°C	-40 – 60
Relative Luftfeuchtigkeit	%	5 – 95

Änderungen der technischen Daten vorbehalten. Alle Werte sind typische Werte bei 25 °C, sofern nicht anders angegeben.
XUSION ist eine Marke der Hunan New Lithium Aviation Technology Co., Ltd.

E-Mail lidreamtec@163.com
WhatsApp +86 133 5280 0772