العواكس

SPF 4000-18000T DVM

عاكس خارج الشبكة · الطور المنقسم · 4 – 18 kW · 7 من الطرازات

القدرة الاسمية	عدد الأطوار	وحدات تتبع MPPT	أقصى كفاءة
4 – 18 kW	الطور المنقسم	1	>85 %

المعلمة	الوحدة	SPF 4000T DVM	SPF 5000T DVM	SPF 6000T DVM	SPF 8000T DVM	SPF 10000T DVM	SPF 12000T DVM	SPF 18000T DVM
دخل PV								
أقصى قدرة دخل PV	W	5000			7000			14000
أقصى جهد دخل PV	V	150						–
نطاق جهد MPPT	V	60 – 145						–
أقصى تيار شحن من PV	A	80			120			240
عدد متتبعات MPPT		1			2			–
عدد سلاسل PV لكل MPPT		1						–
خرج التيار المتردد								
قدرة الخرج الاسمية	W	4000	5000	6000	8000	10000	12000	18000
جهد التيار المتردد الاسمي	V	240						
خيارات جهد الخرج الاسمي (RMS)	V	104-110-115-120 / 208-220-230-240						
عدد الأطوار		الطور المنقسم						
تردد الشبكة الاسمي	Hz	50/60						
تفاوت تردد الخرج	Hz	+/-0.3						
قدرة الذروة اللحظية	W	12000	15000	18000	24000	30000	36000	54000
شكل موجة الخرج		موجة جيبية نقية (مماثلة للدخل في وضع الالتفاف)						
زمن التحويل		10 ms كحد أقصى						
جهد دخل التيار المتردد	V	240						
نطاق جهد دخل التيار المتردد القابل للاختيار		184-272 VAC (UPS)؛ 154-272 VAC (الأجهزة)						
نطاق تردد دخل التيار المتردد		50 Hz / 60 Hz (استشعار تلقائي)						
أقصى تيار شحن بالتيار المتردد	A	40	50	60	70	80	100	

المعلمة	الوحدة	SPF 4000T DVM	SPF 5000T DVM	SPF 6000T DVM	SPF 8000T DVM	SPF 10000T DVM	SPF 12000T DVM	SPF 18000T DVM
البطارية								
نوع البطارية		ليثيوم / حمض الرصاص						
الجهد الاسمي للبطارية	V	48						
الكفاءة								
أقصى كفاءة	%	>85						
أقصى كفاءة لشاحن الطاقة الشمسية	%	>98						>97.5
البيانات العامة								
الأبعاد (العرض x الارتفاع x العمق)	mm	360 × 540 × 218			380 × 650 × 225			420 × 780 × 250
الوزن	kg	42	47	52	64	66	75	105
الطوبولوجيا		محوّل منخفض التردد مدمج من النحاس الخالص						
درجة الحماية (IP)		IP20						
نطاق درجة حرارة التشغيل	°C	0 – 45						
الاتصالات								
المراقبة		مراقبة عن بُعد عبر Wi-Fi / GPRS (اختيارية)						

المواصفات عرضة للتغيير دون إشعار. القيم نموذجية عند 25 °C ما لم يُذكر خلاف ذلك.

XUSION علامة تجارية تابعة لـ Hunan New Lithium Aviation Technology Co., Ltd.

البريد الإلكتروني lidreamtec@163.com

WhatsApp +86 133 5280 0772