

Solis-EPM-5G

Tillbehör - Solis Export Power Manager

>> Modell:

Solis-EPM1-5G

Solis-EPM3-5G

Solis-EPM3-5G-PRO



360 grader



Smart & stark

- Samtidig kontroll av 60 X Solis-växleriktare
- Realisering av systemets reaktiva kompensation

Sparande & hög precision

- Samtidigt övervaka driftsdata för 60 X Solis växleriktare, vilket sparar kostnaden för ett övervakningssystem
- Kontrolllexakthet är upp till 3 %, vilket förbättrar systemets spontana användningsgrad

Vänlig & kompatibel

- Stöder samtidig åtkomst av Solis-växleriktare med olika befogenheter
- Övervaka hela tiden kraftproduktion och belastningsförbrukning

Datablad

Modell

Solis-EPM1-5G

Solis-EPM-5G

Solis-EPM3-5G
Solis-EPM3-5G-PRO

Ingående AC

Beräknad spänning	230 V, 1/N/PE	400 V, 3/N/PE eller 3/PE
Ingående spänningsområde	100 ~ 300 V (L-N)	175 ~ 650 V (L-L)
Inkommande frekvens räckvidd	45-65 Hz	

Kommunikation

Växelriktarkommunikation	Modbus	
Kommunikation med växelriktaren	RS485 (trådbunden)	
Max. kommunikations växelriktare nummer	10	60 ⁽¹⁾
Max. kommunikationsavstånd	1000 m	
Övervakning	S3-GPRS-ST/ S3-WiFi-ST/ S2-WL-ST (Tillval)	

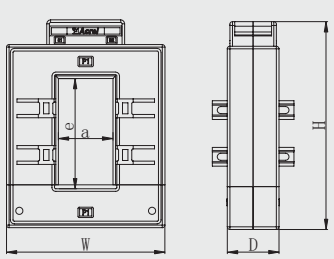
Allmänna uppgifter

Omgivningstemperatur	-25 ~ +60°C	
Relativ luftfuktighet	5%~95%	
Ingress skydd	IP65	
Egenkonsumtion	<5 W	
Mått (W-H-D)	364*276*114 mm	
Vikt	2.1 kg (utan CT, mätare)	
AC-anslutning	Snabbanslutningsterminal	
Skärm	LCD	
Smart mätare	Nej	Ja
CT-anslutning	Plugg terminal	
CT-specifikation	Tillval (Sekundärströmmen är 5A)	

Funktioner

Felsäkerhets funktion	Ja	
Uppgraderad fjärrkontroll	Ja	
PF-justering	Nej	Ja
Ström precision	5 s	

CT-specifikation

	Specifikation	Mått (mm)			Hålstorlek (mm)		Förhållande
		W	H	D	a	e	
	CT-30×20-100 A	90	114	40	22	32	100:5 A
	CT-60×40-300 A	114	140	36	42	62	300:5 A
	CT-80×40-600 A	122	162	40	42	82	600:5 A
	CT-80×40-1000 A	122	162	40	42	82	1000:5 A
	CT-160×80-2000 A	184	254	52	82	162	2000:5 A
	CT-160×80-3000 A	184	254	52	82	162	3000:5 A

(1) Anslut växelriktarna med RS485-kablar.