

Solis-EPM-5G

„Solis“ eksportuojamos energijos valdymo priemonė (angl. EPM)

Išmanus ir Našus

- Vienu metu valdo 20 „Solis“ inverterių
- Sistemos reaktyviosios reakcijos kompensavimas

Taupus ir itin tikslus

- Vienu metu stebėkite 20 „Solis“ inverterių veikimo duomenis, taupydami stebėsenos sistemos išlaidas
- Valdymo tikslumas siekia iki 1%, todėl pagerėja sistemos spontaniinio naudojimo rodiklis

Patogus ir suderinamas

- Palaiko vienu metu prieigą prie skirtingos galios „Solis“ inverterių
- Nuolat stebėkite elektros energijos gamybą ir apkrovos suvartojimą

Modeliai:

Solis-EPM1-5G

Solis-EPM3-5G-PLUS

Solis-EPM3-5G-PRO



360° vaizdas



Duomenų lapas

Solis-EPM-5G

Modeliai	Solis-EPM1-5G	Solis-EPM3-5G-PLUS	Solis-EPM3-5G-PRO				
KS įėjimas							
Vardinė įtampa	1/N/PE, 230 V	3/(N)/PE, 400 V; 3/PE, 480 V	1/N/PE, 230 V; 3/(N)/PE, 400 V; 3/PE, 480 V				
Įėjimo įtampos diapazonas	100 ~ 300 V (L-N)	175 ~ 494 V (L-L)	100 ~ 300 V (L-N); 175 ~ 494 V (L-L)				
Įėjimo dažnio diapazonas	45 ~ 65 Hz						
Ryšys							
Inverterio ryšys	Modbus						
Ryšys su inverteriu	RS485 (laidinis)						
Maks. ryšių su inverteriu skaičius	20	20 (Rekomenduojama)	20 (Rekomenduojama)				
Stebėseną	WiFi / 4G / LAN Stick (Neprivaloma)	WiFi / LAN (Integruota)	WiFi / 4G / LAN Stick (Neprivaloma)				
Bendrieji duomenys							
Darbinės aplinkos temperatūros diapazonas	-25 ~ +60°C						
Santykinė oro drėgmė	5% ~ 95%						
Maks. veikimo aukštis	2000 m						
Apsauga nuo išorinio poveikio	IP65						
Užterštumo laipsnis	PD2 (viduje), PD3 (išorėje)						
Viršįtampių kategorija	III						
Pasigamintos energijos vartojimas	< 6 W	< 15 W	< 6 W				
Matmenys (plotis*aukštis*gylis)	364 × 276 × 114 mm	488 × 446 × 149 mm	364 × 276 × 114 mm				
Svoris	2.1 kg (be ST, skaitiklis)	5.4 kg (be ST)	2.1 kg (be ST, skaitiklis)				
AC jungtis	Greitojo prijungimo gnybtas						
Ekranas	LCD						
Išmanusis skaitiklis	Ne	Trifazis: DTSD1352-C (Integruota)	Padalyta fazė: AGF-AE-D Trifazis: ADL3000 - E-B				
ST (Srovės Transformatoriaus) jungtis	Kištukinis gnybtas						
ST specifikacija	Vienfazis: Standartinis (100 / 5 A arba 300 / 5 A)	Trifazis: Neprivaloma (Antrinė srovė – 5 A)	Padalyta fazė: Standartinis (200 / 40 mA) Trifazis: Neprivaloma (Antrinė srovė – 5 A)				
Maitinimo valdymo tikslumas	1%Pn						
Funkcijos							
Apsaugos nuo gedimo funkcija	Taip						
Nuotolinis atnaujinimas	Taip						
ST specifikacija							
	Specifikacija	Matmenys (mm)			Angos dydis (mm)		Santykis
		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	