

## Solis-EPM-5G

# Manajer Daya Ekspor Solis

### Cerdas & kuat

- Kontrol simultan 20 inverter Solis

### Hemat & presisi tinggi

- Secara simultan memantau data operasional dari 20 inverter Solis, menghemat biaya sistem pemantauan
- Akurasi kontrol hingga 1%, yang meningkatkan tingkat penggunaan spontan sistem

### Kompatibel

- Mendukung akses simultan inverter Solis dengan daya yang berbeda
- Memantau pembangkit listrik dan konsumsi beban setiap saat

### Model:

Solis-EPM1-5G

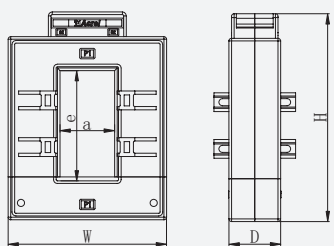
Solis-EPM3-5G-PRO



Tampilan 360°



## Lembar Data

Model	Solis-EPM1-5G	Solis-EPM3-5G-PRO					
<b>AC masukan</b>							
Nilai Tegangan	1/N/PE, 230 V	1/N/PE, 230 V; 3/(N)/PEE, 400 V; 3/PE, 480 V					
Kisaran tegangan masukan	100 ~ 300 V (L-N)	100 ~ 300 V (L-N); 175 ~ 519 V (L-L)					
Rentang frekuensi input	45 ~ 65 Hz						
<b>Komunikasi</b>							
Komunikasi inverter	Modbus						
Komunikasi dengan inverter	RS485 (Berkabel)						
Jumlah maksimum komunikasi inverter	20	20 (Direkomendasikan)					
Pemantauan	WiFi / 4G / LAN Stick (Opsional)						
<b>Data Umum</b>							
Rentang suhu lingkungan operasional	-25 ~ +60°C						
Kelembapan relatif	5% ~ 95%						
Ketinggian operasi maks.	2000 m						
Perlindungan masuk	IP65						
Tingkat polusi	PD2 (Dalam), PD3 (Luar)						
Kategori tegangan berlebih	III						
Konsumsi sendiri	< 6 W						
Dimensi (L x T x K)	364 x 276 x 114 mm						
Berat	2.7 kg (tanpa CT, Meter)						
Koneksi AC	Terminal koneksi cepat						
Tampilan	LCD						
Meteran Pintar	Tidak	Fase terpisah: AGF-AE-D <sup>①</sup> 3 Phase: ADL3000-E-B <sup>②</sup>					
Koneksi CT	Terminal colokan						
Spesifikasi CT	1 Phase: Standar (100 / 5 A atau 300 / 5 A)	Fase terpisah: Standar (200 / 40 mA) 3 Phase: Opsional (Arus sekunder adalah 5 A)					
Akurasi kontrol daya	1%Pn						
<b>Fitur</b>							
Fungsi fail-safe	Ya						
Peningkatan jarak jauh	Ya						
<b>Spesifikasi CT<sup>②</sup></b>							
	Spesifikasi	Dimensi (mm)			Ukuran lubang (mm)		Rasio
		W	H	D	a	e	
	CT-30x20-100 A	90	114	40	22	32	100:5 A
	CT-60x40-300 A	114	140	36	42	62	300:5 A
	CT-80x40-600 A	122	162	40	42	82	600:5 A
	CT-80x40-1000 A	122	162	40	42	82	1000:5 A
	CT-160x80-2000 A	184	254	52	82	162	2000:5 A
CT-160x80-3000 A	184	254	52	82	162	3000:5 A	

① Untuk AGF-AE-D, 2 CT (200/40mA) akan disediakan secara bawaan.

③ Inverter mungkin memerlukan adaptor komunikasi untuk terhubung dengan EPM, harap berkonsultasi dengan perwakilan penjualan sebelum melakukan pemesanan.

② Untuk ADL3000-E-B, CT harus dipesan secara terpisah.