

Sigen Power Sensor

- 1% voedingdetectie die zeer accuraat is voor precieze bediening.
- LCD infodisplay in realtime, makkelijk te bedienen en te controleren
- Integreert probleemloos met apparaten van Sigenergy; instellen niet nodig
- Topklasse 100 A directe verbinding in enkelfasig stroomsysteem
- Ondersteunt export-/importbeperkingen en klaar voor ontwikkelende AI.
- 100 ms data ‘refresh rate’, onmiddellijke ‘data feed’

Sigen Power Sensor

Sigen Sensor	SP-DH	SP-CT-DH	TP-DH	TP-CT-DH	Eenheden
Elektriciteitsvoorziening					
Verbindingstype stroomnet	1P2W		3P4W		
Spanningsbereik AC-ingang	184 ~ 276		320 ~ 480		V
Nominale AC-frequentie	50 / 60				Hz
Max. werkstroom	100				A
Nauwkeurigheid meting					
Nauwkeurigheid spanning	0.5%				
Nauwkeurigheid stroom	0.5%				
Nauwkeurigheid voeding	1%				
Nauwkeurigheid frequentie	0.2%				
Communicatie					
Interface	RS485				
Baudrate	9600				bps
Protocol	Modbus RTU				
Algemene gegevens					
Afmetingen (B / H / D)	36 / 100 / 63	18 / 118 / 64	72 / 100 / 66	72 / 94.5 / 65	mm
Gewicht	0.23	0.10	0.40	0.28	kg
Temperatuurbereik opslag	-40 ~ 70				°C
Temperatuurbereik wanneer in bedrijf	-30 ~ 60				°C
Bereik relatieve vochtigheid	0% ~ 90%				
Beveiligingsgraad binnendringen	IP51				
Installatiemethode	DIN Rail 35 mm				
CT-accessoire					
Aantal CT's	-	1	-	3	
Lente CT-kabel	-	1	-	1	m
Binnendiameter CT	-	16	-	16	mm
Gewicht CT	-	0.11	-	0.11	kg
Max. werkstroom CT	-	120	-	120	A
Uitgangsstroom CT	-	40	-	40	mA

Disclaimer: De informatie in dit document wordt verstrekt in de staat waarin zij zich bevindt. Voor zover wettelijk toegestaan, sluit Sigenergy Technology Co., Ltd alle verklaringen en garanties met betrekking tot dit document en de inhoud ervan, of die kunnen worden verstrekt door een gelieerde onderneming of een andere derde partij, met inbegrip van die met betrekking tot eventuele onjuistheden of omissies in dit document, uit.