

SEC3000C

De GoodWe Smart Energy Controller SEC3000C maakt gecentraliseerde monitoring van het zonnestroomsysteem mogelijk en ondersteunt realtime gegevensverzameling en -analyse. Daarnaast maakt de SEC3000C parallelle aansluiting van GoodWe's C&I on-grid en C&I hybride omvormers mogelijk. Als alles-in-één oplossing maakt hij extra meters overbodig, waardoor de systeemconfiguratie wordt vereenvoudigd en de kosten worden verlaagd.



Gemengde parallelle en gecentraliseerde monitoring voor hybride C&I- en on-grid C&I-omvormers



Aanpasbare EMS-modi voor verschillende toepassingen



Ondersteuning van externe aansturing via Modbus



Hogere gegevensoverdrachtssnelheid

Model	SEC3000C
Communicatie	
Max. ondersteunde omvormers	RS485: 60, LAN*: 10
RS485-interface	4
Ethernet	2 x RJ45, 10 / 100Mbps
4G	Optioneel
Digitale / Analoge In- / Uitgangen	DI x 4, DO x 2, AI x 4
Configuratie	
Datalogger	EzLogger3000C x 1
Schakelaar	15 poorten
Slimme meter	GM330 x 1
Spanningsmeetbereik van de meter (Vac)	3L / N / PE: 172 ~ 817 (netspanning) 3L / PE: 100 ~ 472 (netspanning)
Frequentiemeetbereik van de meter (Hz)	50 / 60
Stroommeetbereik van de meter	nA: 5A (200 ≤ n ≤ 5000)
Voedingsspanning	100 ~ 240V, 50 / 60Hz
Energieverbruik (W)	≤25
Mechanisch	
Afmetingen (B x H x D mm)	575 x 400 x 242
Gewicht (kg)	≤14
Installatiemethode	Wandmontage, beugelbevestiging, paalmontage
Omgeving	
Bedrijfstemperatuurbereik (°C)	-30 ~ +60
Opslagtemperatuurbereik (°C)	-40 ~ +70
Relatieve vochtigheid	0 ~ 95% (niet-condenserend)
Maximale werkhooft (m)	3000
IP-classificatie	IP65
Corrosiebestendigheidsklasse	C5M
Certificeringsnaleving	
Certificaat	CE-RED (EN18031), RCM

*1: Raadpleeg de compatibiliteitslijsten op de website van GoodWe voor informatie over productcompatibiliteit.

*: Ga naar de website van GoodWe voor de nieuwste certificaten.