

## SEC3000C

Der GoodWe Smart Energy Controller SEC3000C ermöglicht die zentrale Überwachung der Solaranlage und unterstützt die Echtzeit-Datenerfassung und -analyse. Darüber hinaus ermöglicht der SEC3000C den parallelen Anschluss der netzgekoppelten C&I-Wechselrichter und C&I-Hybrid-Wechselrichter von GoodWe. Als All-in-One-Lösung macht er zusätzliche Zähler überflüssig, vereinfacht die Systemeinrichtung und senkt die Kosten.



Gemischte parallele und zentralisierte Überwachung für C&I-Hybrid- und C&I-Netzwechselrichter



Anpassbare EMS-Modi für verschiedene Anwendungen



Unterstützung von Steuerungen von Drittanbietern über Modbus



Schnellere Datenübertragungsgeschwindigkeit

| Modell                                 | SEC3000C                                                                   |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kommunikation</b>                   |                                                                            |
| Max. unterstützte Wechselrichter       | RS485: 60, LAN: 10                                                         |
| RS485-Schnittstelle                    | 4                                                                          |
| Ethernet                               | 2 x RJ45, 10 / 100Mbps                                                     |
| 4G                                     | Wahlweise                                                                  |
| Digital- / Analog-Ein- / Ausgänge      | DI x 4, DO x 2, AI x 4                                                     |
| <b>Konfiguration</b>                   |                                                                            |
| Datenlogger                            | EzLogger3000C x 1                                                          |
| Switch                                 | 15 Anschlüsse                                                              |
| Smart Meter                            | GM330 x 1                                                                  |
| Spannungsmessbereich des Zählers (Vac) | 3L / N / PE: 172 ~ 817 (Netzspannung)<br>3L / PE: 100 ~ 472 (Netzspannung) |
| Messbereich für Zähler-Frequenz (Hz)   | 50 / 60                                                                    |
| Messbereich für Zähler-Strom           | nA: 5A (200 ≤ n ≤ 5000)                                                    |
| Stromversorgung                        | 100 ~ 240V, 50 / 60Hz                                                      |
| Stromverbrauch (W)                     | ≤25                                                                        |
| <b>Mechanisch</b>                      |                                                                            |
| Abmessungen (B x H x T mm)             | 450 x 400 x 242                                                            |
| Gewicht (kg)                           | ≤16.9                                                                      |
| Installationsmethode                   | Wandmontage, Halterungsmontage, Mastmontage                                |
| <b>Umgebung</b>                        |                                                                            |
| Betriebstemperaturbereich (°C)         | -30 ~ +60                                                                  |
| Lagertemperaturbereich (°C)            | -40 ~ +70                                                                  |
| Relative Luftfeuchtigkeit              | 0 ~ 95% (nicht kondensierend)                                              |
| Max. Betriebshöhe (m)                  | 3000                                                                       |
| Schutzart (IP)                         | IP66                                                                       |
| Korrosionsschutzklasse                 | C5M                                                                        |
| <b>Zertifizierungskonformität</b>      |                                                                            |
| Zertifikat                             | CE-RED (EN18031), RCM                                                      |

\*: Aktuelle Zertifikate finden Sie auf der GoodWe-Website.