

Accessori



ECC  
(Energy Control Center)



Comunicazione e Manutenzione

- Wi-Fi, 4G ed Ethernet
- Supporto RS485 ed Ethernet per periferiche
- Operazione e manutenzione da remoto



Monitoraggio e Controllo

- Relè interno disponibile per controllare dispositivi esterni
- Monitoraggio del consumo energetico
- Supporto aggiornamento firmware locale
- Controllo export, controllo ripple, controllo DRM

ECC (Energy Control Center)

| COMUNICAZIONE CON SOLAX CLOUD                    |                                                         |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Ethernet                                         | RJ45 × 1, 10/100Mbps                                    |
| Wireless                                         | Wi-Fi: 802.11b/g/n / 4G: CAT-M1*                        |
| Dimensione della SIM                             | Nano - 4FF 12.3 × 8.8 mm                                |
| Frequenza di campionamento                       | Per 5 minuti                                            |
| COMUNICAZIONE CON PERIFERICHE                    |                                                         |
| RS485                                            | COM × 1, 115200bps, COM × 3, 19200bps, Modbus-RTU       |
| DRM (solo per Australia/Nuova Zelanda)           | DRM 0 / 1 / 5 / 6 / 7 / 8                               |
| Ingresso analogico                               | Per il collegamento di sensori esterni                  |
| Ingresso digitale                                | Per il collegamento di dispositivi di controllo esterni |
| Uscita digitale                                  | Controlla un contatto AC o un relè esterno              |
| Interfaccia USB                                  | 5 Vdc - 0.5 A Output × 1                                |
| DATI ELETTRICI                                   |                                                         |
| Tipo di alimentazione in corrente continua       | Alimentazione esterna                                   |
| Tensione / frequenza in ingresso dell'adattatore | 100 - 240 V 50 / 60 HZ                                  |
| Tensione / corrente in uscita dell'adattatore    | 11.4 - 12.6 V / 2 A                                     |
| Consumo energetico                               | 10 W                                                    |
| DATI MECCANICI                                   |                                                         |
| Dimensioni (L × A × P)                           | 210 × 113 × 26 mm (senza antenne)                       |
| Peso                                             | 0.3 kg                                                  |
| Intervallo di temperatura ambiente operativa     | -20 ~ 60°C (-40 ~140°F)                                 |
| Metodo d'installazione                           | Montaggio a parete / da scrivania                       |
| Raffreddamento                                   | Naturale                                                |
| Classificazione ambientale                       | Per uso interno - IP20                                  |
| INTERAZIONE                                      |                                                         |
| Indicatore LED × 4 – RUN, SERVE1, SERVE2, ALM    | Indicatore LED × 4 – RUN, SERVE1, SERVE2, ALM           |
| SolaX Cloud                                      | SolaX Cloud                                             |
| COMPATIBILITÀ                                    |                                                         |
| Microinverter                                    | A1- Micro Series, X1- Micro Series                      |
| CONFORMITÀ                                       |                                                         |
| Conformità                                       | CE, FCC                                                 |

Nota: opzionale in Europa