

Enphase Envoy-S Metered

Il gateway di comunicazione **Enphase Envoy-S Metered™** fornisce dati relativi alla produzione solare e al consumo di energia al software di monitoraggio e analisi Enphase Enlighten™ per una completa gestione e manutenzione da remoto del sistema Enphase.

Grazie alle opzioni per il monitoraggio del consumo e la misurazione della produzione, Envoy-S è la piattaforma per la gestione totale dell'energia che si integra con la Enphase AC Battery™.



Intelligente

- Abilita il monitoraggio ed il controllo basati sul Web
- Comunicazioni bidirezionali per aggiornamento da remoto

Semplice

- Semplice configurazione di sistema tramite l'app mobile Enphase Installer Toolkit™
- Networking flessibile tramite Wi-Fi, Ethernet o rete mobile

Affidabile

- Progettato per installazioni in ambienti interni o in involucri da esterno
- Garanzia di cinque anni

Enphase Envoy-S Metered

NUMERI DEI MODELLI	
Envoy-S Metered ENV-S-WM1-230 (monofase)	Gateway di comunicazione Envoy-S di Enphase con contatore monofase integrato di
ACCESSORI (ORDINARE SEPARATAMENTE)	
Enphase Mobile Connect™ CELLMODEM-02	Modem rete mobile plug and play di livello industriale con piano dati di cinque anni per sistemi con un massimo di 60 microinverter. (Disponibile in aree di installazione con servizio mobile adeguato.)
REQUISITI DI ALIMENTAZIONE	
Cablaggio	230 V CA o 400Y/230 V CA, 50 Hz. Max 20 A di protezione da sovracorrente richiesta
CAPACITÀ	
Numero di microinverter interrogati	Fino a 600
DATI MECCANICI	
Dimensioni (LxAxP)	213 x 126 x 45 mm
Peso	0,5 kg
Gamma di temperature ambiente	da -40°C a 65 °C da -40°C a 46°C se installato in un involucro
Grado di protezione IP	IP30. Per installazioni in ambienti interni o in involucri di classe IP54 (o migliori).
Altitudine	Fino a 2000 metri
Porte USB	Due porte USB 2.0, rilevamento automatico, negoziazione automatica
OPZIONI DI CONNESSIONE A INTERNET	
Wi-Fi integrato	802.11b/g/n (2,4 GHz, 5 GHz)
Ethernet	Opzionale, 802.3, cavo Ethernet UTP Cat5E (o Cat6) (non incluso)
Rete mobile	Opzionale, CELLMODEM-02 (non incluso)
CONFORMITÀ	
Conformità	CEI 0-21, IEC/EN 61010-1:2010, EN50065-1, EN61000-4-5, EN61000-6-1, EN61000-6-2