

Enphase Envoy-S Standard

Das **Enphase Envoy-S Standard™** Kommunikationsgateway stellt Solarproduktionsdaten für die Enphase Enlighten™ Überwachungs- und Analysesoftware zur umfassenden Fernwartung und -verwaltung des Enphase Systems bereit.

Mit verschiedenen Internetverbindungsoptionen ermöglicht Envoy-S Standard ideale Installationsflexibilität.



Praktisch

- Ermöglicht die webbasierte Überwachung und Steuerung
- Bidirektionale Kommunikation für das Remote-Upgrade

Einfach

- Einfache Systemkonfiguration mit dem Enphase Installer Toolkit™ der mobilen App
- Flexible Vernetzung mit WLAN, Ethernet oder mobil

Zuverlässig

- Ausgelegt für die Innen-Installation oder für Außenbereiche im Gehäuse
- 5 Jahre Garantie

Enphase Envoy-S Standard

MODELLNUMMERN	
Enphase Envoy-S Standard ENV-S-WB-230	Enphase Envoy-S Kommunikations-Gateway mit grundlegender PV-Stromerzeugungsüberwachung (+/- 5%).
ZUBEHÖR (separat erhältlich)	
Enphase Mobile Connect™ CELLMODEM-02	Mobilfunk-Plug-and-Play-Modem in Industriequalität mit 5-Jahres-Datenplan für Systeme mit bis zu 60 Mikro-Wechselrichtern. (In allen Bereichen verfügbar, in denen im Montagebereich ausreichend Funkempfang zur Verfügung steht).
LEISTUNGSANFORDERUNGEN	
Festverdrahtet	230 V AC oder 400Y/230 V AC, 50 Hz. Max. 20 A Überstromschutz erforderlich.
KAPAZITÄT	
Anzahl abfragbarer Mikro-Wechselrichter	Bis zu 600
MECHANISCHE DATEN	
Abmessungen (BxHxT)	213 x 126 x 45 mm
Gewicht	0,5 kg
Umgebungstemperaturbereich	-40 bis 65 °C -40 bis 46 °C bei Montage in einem Gehäuse
Gehäuseschutzart	IP30. Wenn Envoy-S im Außenbereich verwendet wird, installieren Sie es in einem Gehäuseschutz nach IP54 (oder höher).
Höhenlage	Bis 2000 Meter
USB-Anschlüsse	Zwei USB 2.0-Anschlüsse, automatische Erkennung, automatische Aushandlung
INTERNETVERBINDUNGSOPTIONEN	
Integriertes WLAN	802.11b/g/n (2,4 GHz, 5 GHz)
Ethernet	Optional, 802.3, Cat5E (oder Cat 6) UTP-Ethernetkabel (nicht im Lieferumfang enthalten)
Mobil	Optional, CELLMODEM-02 (nicht im Lieferumfang enthalten)
KONFORMITÄT	
Konformität	IEC/EN 61010-1:2010, EN50065-1, EN61000-4-5, EN61000-6-1, EN61000-6-2

Um weitere Informationen zum Enphase-System zu erhalten, besuchen Sie enphase.com/de

© 2020 Enphase Energy. Alle Rechte vorbehalten. Enphase, das Enphase-Logo, Enphase Enlighten, Enphase Envoy-S sowie sonstige Warenzeichen oder Dienstleistungsnamen sind Warenzeichen von Enphase Energy, Inc. **Änderungen der Daten sind vorbehalten.** 28.05.2020

