

Enphase **Envoy-S Standard**



De Enphase communicatiegateway **Envoy-S Standard** stuurt productiegegevens van het Enphase PV systeem naar de Enphase Enlighten monitoring- en analysesoftware voor uitgebreid onderhoud en beheer, zelfs op afstand.

De Envoy-S Standard is dankzij de vele aansluitmogelijkheden in elke situatie toe te passen.

SLIM

- Webgebaseerde bewaking en beheer mogelijk
- Bi-directionele communicatie voor het (op afstand) upgraden van de software

EENVOUDIG

- Eenvoudige systeemconfiguratie via de mobiele app Installer Toolkit
- Flexibel: ondersteuning voor netwerken met Wi-Fi-, Ethernet- of mobiele verbindingen

BETROUWBAAR

- Ontworpen voor installatie binnenshuis of buitenshuis in een behuizing
- 5 jaar garantie

MODELNUMMERS	
Envoy-S, Standard ENV-S-WB-230-F, G, en I	De Enphase® Envoy-S-communicatiegateway met monitoring van energie productie van het PV systeem (+/- 5% nauwkeurigheid).
ACCESSOIRE (optioneel)	
Enphase® Mobile Connect CELLMODEM-02	Plug-n-play mobiel modem van industriële kwaliteit met een vijfjarig databundel geschikt voor systemen tot 12 kW. (Beschikbaar in geval van voldoende mobiele dekking in de installatieregio.)
STROOMVEREISTEN	
Netsnoer	230 V wisselstroom, 50 Hz. Maximaal 16 ampère bescherming voor overbelasting
Bekabeld (zonder stopcontact)	230 V wisselstroom, 50 Hz. Maximaal 16 ampère bescherming voor overbelasting
CAPACITEIT	
Maximaal aantal micro-omvormers	600
ALGEMENE GEGEVENS	
Afmetingen (BxHxD)	213 x 126 x 45 mm
Gewicht	0,5 kg
Bereik bedrijfstemperatuur	-40° tot 65° C -40° tot 46° C indien geïnstalleerd in een behuizing
Milieuclassificatie	IP30. Installeer de Envoy-S in een IP54 (of hoger) geclassificeerde behuizing bij buiten installatie.
Max. Installatie hoogte	2000 meter
USB-poorten	Twee USB 2.0-poorten (auto-sensing, auto-negotiation)
INTERNETVERBINDING	
Geïntegreerde Wi-Fi	802.11b/g/n (2,4 GHz, 5 GHz)
Ethernet	Optioneel, 802.3, Cat5E (of Cat 6) UTP Ethernet-kabel
Mobiel	Optioneel, CELLMODEM-02
CERTIFICERING	
Certificering	IEC/EN 61010-1:2010, EN50065-1, EN61000-4-5, EN61000-6-1, EN61000-6-2

Ga voor meer informatie over de Enphase-micro-omvormertechnologie naar enphase.com

