

Enphase Envoy-S Metered™



MODELL

Envoy-S Metered ENV-WM-230 (mehrphasig)	Kommunikations-Gateway Enphase Envoy-S mit integrierter Messung der Einphasen-PV-Produktion und des Verbrauchs
--	--

ZUBEHÖR (separat zu bestellen)

Enphase Mobile Connect™ CELLMODEM	Mobiles Plug-and-Play-Modem in Industriequalität mit 5-Jahres-Tarif für Anlagen mit bis zu 60 Mikro-Wechselrichtern (verfügbar für Anlagen in Regionen mit geeigneter Mobilfunknetzabdeckung).
--------------------------------------	--

LEISTUNGSANFORDERUNGEN

Fest	230 VAC oder 400Y/230 VAC, 50 Hz. Max. 20 A Überstromschutz erforderlich
------	--

KAPAZITÄT

Anzahl abfragbarer Mikro-Wechselrichter	Bis zu 600
---	------------

MECHANISCHE DATEN

Abmessungen (B x H x T)	213 × 126 × 45 mm
Gewicht	0.5 kg
Umgebungstemperaturbereich	–40 bis +65°C / –40 bis +46°C bei Montage in einem Gehäuse
Gehäuseschutzart	IP30 für Innenmontage oder in einem Gehäuse mit Gehäuseschutzart IP54 (oder höher).
Höhenlage	Bis 2000 m
USB-Anschlüsse	Zwei USB 2.0-Anschlüsse, automatische Erkennung, automatische Aushandlung

INTERNETVERBINDUNGSOPTIONEN

Integriertes WLAN	802.11 b/g/n (2,4 GHz, 5 GHz)
Ethernet	Optional, 802.3, Cat5E (oder Cat 6) UTP-Ethernetkabel (nicht im Lieferumfang enthalten)
Mobilfunk	Optional, Mobilfunkmodem CELLMODEM-02 (nicht im Lieferumfang enthalten)

KONFORMITÄT

Konformität	IEC/EN 61010-1:2010, EN 50065-1, EN 61000-4-5, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2
-------------	---

GARANTIE

Garantie	5 Jahre
----------	---------