

# EVBS

Kommunikationsgateway für  
Envertech-Mikro-Wechselrichter.



## FLEXIBILITÄT

Passt sich an jede  
Systemgröße an und  
optimiert den  
Platzbedarf



## SMART

Intelligente Online-Monitoring  
auf Modulebene.



## 3 JAHRE

Branchenführende Garantie  
für Monitoringsgeräte.

## Monitoringsgerät



Kommuniziert mit dem Envertech Mikro-Wechselrichter und ermöglicht dem Benutzer, die Systeme auf intelligente digitale Weise zu managen.

Modell	EVBS
<b>Eigenschaften</b>	
Kommunikation	PLCC (Power Line Carrier Communication)
Monitoring-Modus	Datenmonitoring in Echtzeit und Fernsteuerung über App
Drahtlose Kommunikation	WLAN (802.11g/n)
Geeignete Spannung	Einphasig
Leistungssteuerung (Optional)	Automatische Steuerung der Stromerzeugung
TTL-Port (Optional)	Virtueller Kommunikationsanschluss, der für die Kommunikation und Steuerung zwischen TTL-Geräten und EVBS verwendet wird.
<b>Kapazität</b>	
Anzahl der angeschlossenen Geräte	Bis zu 60 Einheiten MPPT
<b>AC-Versorgung / Verbrauch</b>	
AC-Versorgung	108-264VAC, 47.5-62.5Hz
Stromverbrauch	<1.5W
<b>Mechanische Daten</b>	
Abmessungen (B*H*T)	91.5mm*115.37mm*34mm
Gewicht	195g
Kühlung	Natürliche Konvektion - Keine Lüfter
Bereich der Umgebungstemperatur	-40°C bis +65°C
Eindringenschutz (IP)	IP40
<b>Konformität &amp; Garantie</b>	
Konformität	CE
Garantie	3 Jahre