

MECD



- ◆ Integrierte Zigbee-, PLC- und WIFI-Module.
- ◆ Geeignet für ein- und dreiphasige Anwendungen.
- ◆ Ermöglicht Fern-Überwachung und -Verwaltung.



- ◆ OLED-Anzeige und Tasten, einfache Bedienung.
- ◆ Kompaktes Design und leichtes Gewicht.



- ◆ Unterstützt das schnelle Herunterfahren aus der Ferne.
- ◆ Robustes Design, 3 Jahre Garantie.

Das MECD-Kommunikationsgateway sammelt und liefert modulare Leistungsdaten in Echtzeit, um Ihr Solarsystem umfassend zu überwachen und zu verwalten, und so die Leistung Ihres Solarsystems zu optimieren. Mit der integrierten Schnellabschaltung kann die MECD den angeschlossenen Mikro-Wechselrichter sofort abschalten, sobald der Trockenkontakt aktiviert wird.

Modell	MECD
Kommunikations-Schnittstelle	
Kommunikationsmethode	Zigbee, PLC
Max. Anzahl angeschlossener Wechselrichter	5、10、20、32 (Max.)
Kommunikation mit Router	WIFI
WIFI Drahtlose Sicherheit	WEP, WPA2-PSK
RS485	Reserviert
Max. distance (free space)	PLC 300m; Zigbee 100m (Max. geradliniger Abstand)
Stromversorgung	
AC-Netzteil	100 to 240V AC, 50/60Hz
Stromverbrauch	5W typisch, 10W maximal
Mechanische Daten	
Abmessungen (L/H/B) in mm	133,6×132×35,5 mm
Gewicht (kg)	0,3
Betriebstemperatur	-20~+50°C
Montageart	Wandmontage
Anzeige	OLED und LED Anzeigen
Merkmale	
Netz-Typ	Einphasig / dreiphasig
Digitaler Eingang	Anschluss des Steuergeräts
Weitere	
Einhaltung der Vorschriften	IEC60950, IEC61000-6-2, FCC Teil15 Klasse B / Klasse C
Garantie	3 Jahre

Typische Anwendung

