Solar-Log™

Optimiert für Kleinanlagen

Gateway für eine schnelle Installation

Datenübertragung zu Solar-Log WEB Enerest™

Klein und kompakt, ideal zur Montage auf der Hutschiene



Artikelnummer

Solar-Log 50	256200

Solar-Log 50

Das Gateway

Funktion

Leistungsreduzierung und Softwarelizenzen

Die Basisvariante des Gateways beinhaltet die Leistungsreduzierung und kann zusätzlich durch den Erwerb von Softwarelizenzen im Lizenz-Portal (license.solar-log.com) individuell erweitert werden. Voraussetzung hierfür ist eine bestehende Verbindung zwischen dem Solar-Log 50 und dem Internet.

Visualisierung

Solar-Log WEB Enerest™

Der neue Solar-Log 50 tritt als Gateway zwischen der PV-Anlage und dem Solar-Log WEB Enerest™ Portal auf.

Die App – Solar-Log WEB Enerest™

Mit strukturiertem Bedienkonzept, intuitiven Bedienelementen, modernen Features und interaktiven Grafiken bietet diese App dem Nutzer Komfort und Sicherheit. Sie ist kostenlos im App Store verfügbar.

Anschlüsse

Wechselrichter

Das Gateway Solar-Log 50 ist kompatibel mit allen gängigen Wechselrichter-Herstellern.

2 x RS485 oder 1 x RS422

Zum Anschluss von Komponenten.

Solar-Log™ USB-Anschluss und Datenexport

Firmware, Konfiguration und Backup können per USB-Stick sicher und schnell eingespielt werden. Das Backup und die Konfiguration lassen sich als Daten via USB-Anschluss exportieren.

Ethernet

Das Gateway Solar-Log 50 lässt sich per Ethernet an kompatible Wechselrichter anbinden.

	Technische Daten	Solar-Log 50
Basisfunktionen	Leistungsreduzierung	●
	Wechselrichter und Batteriespeicher	Ethernet RS485 (4-polig) oder RS422 [1] (6-polig)
	Zähler	RS485 (2-polig)
	Maximale Anzahl an Komponenten	5
	Maximale Anlagengröße	15 kWp
	Empfohlene Kabellänge [2]	30 m
Erweiternde Lizenzen[3]	Solar-Log 50 Öffnungslizenz zur Erweiterung auf 10 Komponenten	Von 5 bis maximal 10
	Solar-Log 50 Öffnungslizenz zur Anlagenerweiterung auf 30 kWp	Von 15 kWp bis maximal 30 kWp
Schnittstellen	RS485/RS422	2 x RS485 oder 1 x RS422
	Ethernet	●
	USB-Anschluss	●
Allgemeine Daten	Eingangs- und Gerätespannung	24 V
	Verbindung zu Solar-Log WEB Enerest™ (Internetverbindung erforderlich)	●
	Mehrsprachig (DE, EN, ES, FR, IT, CN)	●
	Maße (B x H x T) in mm	53,6 x 89,7 x 35,5
	Garantie	2 Jahre

1) Kein RS485 Zähler anschließbar.
2) Abhängig vom verwendeten Wechselrichter und Kabeltyp (Angaben können je nach Gerätetyp abweichen).
3) Erweiterbare Lizenzen gegen Gebühr möglich.

Solar-Log WEB Enerest™ im Detail siehe Produktvergleich Portfolio Seite 22

Im Lieferumfang ist kein Netzteil enthalten.

Komponenten	Artikelnummer	Solar-Log 50	
Solar-Log™ PRO380-Mod	255913	●	Zähler
Solar-Log™ PRO380-Mod-CT	256059	●	
Wireless Kit TP-Link	256012	●	WiFi
Wireless Kit Netgear	256013	●	
PowerLine Paket	256133	●	Sonstiges
Spezial PiggyBack für SMA	220020	●	

Artikelnummer	
Solar-Log 50	256200
Netzteil	256226
Hutschienen-Netzteil	256227
Solar-Log 50 Öffnungslizenz auf 30 kWp	256206
Solar-Log 50 Öffnungslizenz auf 10 Komponenten	256205

Installation auf Hutschiene

Konfigurationsassistent

Einbinden in Solar-Log WEB Enerest™

Lizenz kaufen und installieren