MOD I/O*

I/O Schnittstellen Modul

Das I/O Modul bildet die ideale Ergänzung zum Solar-Log Base und erweitert dessen Fähigkeiten. Ausgestattet mit einer Vielzahl an Digitalen- IN- und -OUTPUTS sind Sie mit dem I/O Modul bestens gerüstet, um den Anforderungen zur Umsetzung des Einspeisemanagements gerecht zu werden. Das I/O Modul wird einfach via Plug and Play an den Solar-Log Base angedockt.



Ihre Pluspunkte mit dem Solar-Log Base und dem MOD I/O Modul.

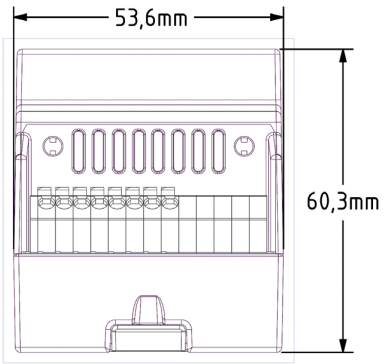
- **Transparente Kostenstruktur**
  Bezahlen Sie nur die Funktionen, welche Sie auch wirklich benötigen.
- **Zukunftssicher**
  Einfache Implementierung von neuen Funktionen und Anpassungen (z.B. bei Anpassungen durch normative Änderungen).
- **Einfach**
  Simple Installation durch Hutschienenmontage.
- **Schnell**
  Anschluss via Plug and Play über eine BUS Verbindung am Solar-Log Base.

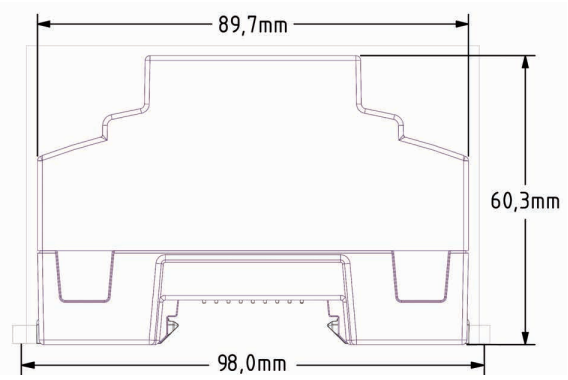
***Bitte beachten Sie:**
In der aktuellen Version steht nur die PM+ Funktion (Anschluss an einem Rundsteuerempfänger) zur Verfügung.
Weitere Funktionen (Relais, Alarm usw.) werden in Zukunft durch Firmwareupdates im Base Modul zur Verfügung stehen.

Technische Daten	MOD I/O	
Schnittstellen	Schnittstelle für Rundsteuerempfänger (PM+)	1 x PM (6 polig)
	Digitale Steuerein/ -ausgänge	8x I/Os
Visualisierung	Anzeige am Gerät	Zustandsanzeige direkt am Gerät
Installation	Netzteil optional	Abhängig vom Ausgangstrom
Solar-Log Base Kommunikation	Bus-Verbinder	2 Stück im Lieferumfang enthalten

Allgemeine Daten

Gerätespannung/Geräteleistung		12-24 Volt (+-10%) / typ. 2 W
Eingangsspannung	Nennwert	24 V
	Für Signal „1“	15 V bis 24 V (bei Vin 24 V)
	Für Signal „0“	0 V bis 5 V (bei Vin 24 V)
Eingangsstrom	Bei Signal „1“	Typ. 2 mA
Summenstrom der Ausgänge		Bei Versorgung über HBus: 250mA
		Bei ext. Spannungsversorgung: 1A
Ausgangsspannung	Bei Signal „1“	Min. Vin (-0,8 V)
Ausgangsstrom	Bei Signal „1“	Max. 150 mA
	Bei Signal „0“ (Reststrom)	Max. 0,5 mA
Umgebungstemperatur		-20 °C bis +50°C (ohne Betauung)
Umgebungstemperatur Lagerung/Transport		-20°C bis +60°C
Gehäuse / Maße (B x H x T)		3TE / 53,6mm x 89,7mm x 60,3mm
Montage		Hutschiene IEC/EN 60715 35mm
Leitungslänge		Max. 30m
Schutzart nach EN60529		IP 20
Gewicht		90g
Garantie		2 Jahre
Spannungsversorgung		über BUS
Artikelnummer		256330





(Bohrlochabstand)