

# Tenka Power Logger



## Tenka Power Logger - Produktmerkmale



### Umfangreiche Konnektivität

Rs485 Modbus für bis zu 80 Geräte,  
DI und DO, Ethernet und 4G



### Einfache Installation

Automatische Modbus-  
Adressenverteilung



### Webbasierte Überwachung

Eingebauter Webserver für Browserzugriff,  
24/7 Überwachung, Analyse und Reporting



### Einfache Bedienung

Wechselrichtereinstellungen und  
Firmware-Updates



### Fernwartung

Optimierte OPEX durch Fernwartung  
von Anlagen



### Leistungssteuerung

Aktive und reaktive  
Leistungssteuerung

<b>Technisches Datenblatt</b>	
Max. Anzahl der verwaltbaren Geräte*	80
<b>Kommunikationsschnittstellen</b>	
LAN	LAN x 1, 10 / 100 / 1000 Mbps
RS 485	COM x 3, 1000 m
Ethernet	1
Digitale / analoge Eingänge / Ausgänge	DI x 4, DO x 2
<b>Interaktion</b>	
LED	LED Anzeige x 4 – COM 1~3
WEB	Integrierter Webserver
USB	USB 2.0 x 1
RST	1
<b>Umwelt</b>	
Betriebstemperaturbereich	-40°C - 60°C (-40°F - 140°F)
Lagertemperatur	-40°C - 70°C (-40°F - 158°F)
Relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)	5% - 95%
Max. Betriebshöhe	4000 m (13123 ft.)
<b>Elektrisch</b>	
DC-Stromversorgung	12 V ~ 24 V / 2 A
Stromverbrauch unter normalen Bedingungen	nom. 8 W - max. 15 W
<b>Mechanisch</b>	
Abmessungen (B x H x T)	240 mm x 126 mm x 42 xmm
Gewicht	453 g
Schutzklasse	IP 20
Montage	Wandmontage, Montage auf DIN Schiene, Tischmontage

\* An jede RS485-Schnittstelle können bis zu 30 Wechselrichter oder 1 Smartmeter angeschlossen werden.  
 Alle Angaben vorbehaltlich Änderungen | Version: Nov 2024