



Intelligent

- Kommunikationsmanager, Datenlogger, PLC-Master und Ethernet-Switch in einem Gerät
- Mehrere Kommunikationsschnittstellen wie PLC, RS485, Fast Ethernet und SFP-Ports, flexible Anwendungen
- Unterstützung von STP und RSTP für Multi-Ring-Ethernetnetzwerke und Ringschutz
- Benutzerfreundlich durch Bluetooth-, eingebettete WEB- und USB-Unterstützung
- Unterstützung für Smart-String-I-V-Diagnose
- Schnelle und zuverlässige Kontrolle der Kompensation von Wirk- und Blindleistung

Unkompliziert

- Unterstützung von bis zu 200 Geräten, davon bis zu 150 intelligente Wechselrichter
- Integriert Datenerfassung, Protokollkonvertierung und Ethernet Switch

Zuverlässig

- Für industrielle Anwendungen geeignete Zuverlässigkeit der Carrier-Klasse

Technische Daten	SmartLogger2000
	Geräteverwaltung
Max. Anzahl verwaltbarer Geräte	200
Max. Anzahl verwaltbarer intelligenter Wechselrichter	150
	Kommunikationsschnittstelle
Ethernet, Kupferleitung	ETH × 2, 10 / 100 Mbps
Ethernet, LWL (optional)	SFP × 2, 100 Mbps
RS485	COM × 6, 4800 / 9600 / 19200 bps
PLC	PLC × 1, 115,2 kbps
Digital / Analogeingang / Ausgang	DI × 8, DO × 3, AI × 7, AO × 4, PT100/1000*2
	Kommunikationsprotokoll
Ethernet	ModBus-TCP, IEC 60870-5-104
RS485	MODBUS-RTU, IEC 60870-5-101/103
	Interaktion
LED	4 LED-Anzeigen
WEB	Integrierter WEB-Server
Bluetooth	SUN2000-App
USB	USB 2.0 × 1
	Umgebung
Betriebstemperatur	-40 °C bis +60 °C (-40 °F bis +140 °F)
Lagertemperatur	-40 °C bis +85 °C (-40 °F bis +185 °F)
Relative Luftfeuchtigkeit	5% bis 95 %
Betriebshöhe	4.000 m (13.123 ft)
	Elektrisch
Stromversorgung	100 VAC bis 240 VAC, 50 Hz / 60 Hz
Stromverbrauch	Min. 8 W, max. 15 W
	Mechanisch
Dimensions (W x H x D)	411 x 170 x 58.6 mm (16.2 x 6.7 x 2.3 Zoll), mit Montagehalterung
Gewicht	2.5 kg (5.5 lb.)
Schutzart	IP20
Null - Einspeisung	Unterstützt
Montageoptionen	Wandmontage, Schienenmontage, Integration in Huawei Smart Array Controller (SACU)