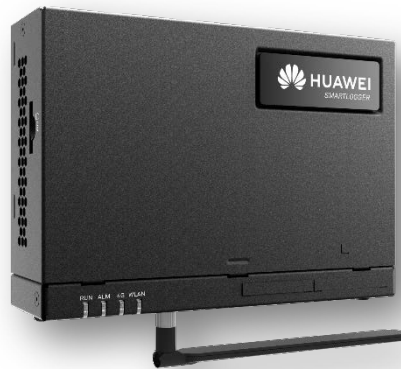


SmartLogger1000A



Inteligente

Diseño inteligente de control de exportación cero



Simple

Comunicación¹ 2G / 3G / 4G



Confiable

Mejora de seguridad por SPD en el interior

Especificaciones Técnicas	SmartLogger1000A
Gestión de dispositivos	
Max. Número de dispositivos manejables	80
Interfaz de comunicación	
Ethernet Eléctrica	ETH x 1, 10 / 100 Mbps
RS485	COM x 3, 2400 / 4800 / 9600 / 19200 / 115200 bps, 1000 m
2G / 3G / 4G	Mexico, Argentina, Chile: LTE (FDD), UMTS / Brazil: LTE FDD, LTE TDD, WCDMA, GSM ²
Digital / Análogo Entrada / Salidas	DI x 4, DO x 2, AI x 4
DO Activo	12 V, 100 mA (conexión con relé, sensor)
Protocolo de comunicación	
Ethernet	Modbus-TCP, IEC 60870-5-104
RS485	Modbus-RTU, IEC 60870-5-103 (estándar), DL / T645
Interacción	
LED	Indicador LED x 4 – RUN, ALM, 4G, WLAN
WEB	Web Incrustada
USB	USB 2.0 x 1
APP	Comunicación por WLAN
Ambiente	
Rango de temperatura de Operación	-40°C ~ 60°C (-40°F ~ 140°F)
Rango de temperatura de Almacenamiento	-40°C ~ 70°C (-40°F ~ 158°F)
Humedad relativa (sin condensación)	5% ~ 95%
Max. Altitud de Operación	4,000 m (13,123 ft.)
Eléctrica	
Voltaje de Alimentación en AC	100 V ~ 240 V, 50 Hz / 60 Hz
Voltaje de Alimentación en DC	20 V ~ 30 V
Consumo de Potencia	Típico 8 W, Max. 15 W
Mecánica	
Dimensiones (L x A x F)	200 x 140 x 53 mm (7.9 x 5.5 x 2.1 inch) sin antena ni argollas de montaje
Peso	2 kg (4.4 lb.)
Grado de Protección	IP20
Opciones de instalación	Montaje en pared, Montaje en Riel DIN, Montaje sobre base

1 - Cuando se coloca dentro de alguna caja metálica se requiere el uso de una antena.

2 - Para conocer la lista de carriers recomendada o las frecuencias aplicables por favor contacte con su distribuidor local.