



Inteligente

Diseño de control de exportación inteligente cero



Seguro

Fácil de instalar en el sitio



Fiable

Protección contra sobretensiones

| Especificaciones técnicas | SmartLogger3000A03EU | SmartLogger3000A01EU |
|--|--|----------------------|
| Gestión de dispositivos | | |
| Max. Número de dispositivos manejables | 80 | |
| Interfaz de comunicación | | |
| WAN | WAN x 1, 10 / 100 / 1000 Mbps | |
| LAN | LAN x 1, 10 / 100 / 1000 Mbps | |
| RS485 | COM x 3, 1200 / 2400 / 4800 / 9600 / 19200 / 115200 bps, 1000 m | |
| MBUS | MBUS x 1, 115.2 kbps, Compatible con PLC | No apoyo |
| 2G / 3G / 4G ¹ | LTE(FDD) : B1,B2,B3,B4,B5,B7,B8,B20 DC-HSPA+/HSPA+/HSPA/UMTS : 850/900/1900/2100 MHz GSM/GPRS/EDGE: 850/900/1800/1900 MHz ² | |
| Entrada / salida digital / analógica | DI x 4, DO x 2, AI x 4 | |
| DO activo | 12V, 100mA (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 | LED Indicator x 3 – RUN, ALM, 4G | |
| WEB | Web incrustada | |
| USB | USB 2.0 x 1 | |
| APP | Comunicación por WLAN para la puesta en servicio | |
| Ambiente | | |
| Rango de temperatura de operación | -40°C ~ 60°C | |
| Temperatura de almacenaje | -40°C ~ 70°C | |
| Humedad relativa (sin condensación) | 5% ~ 95% | |
| Max. Altitud de operación | 4,000 m | |
| Alimentación | | |
| Fuente de alimentación de CA | 100 V ~ 240 V, 50 Hz / 60 Hz | |
| Fuente de alimentación de CC | 12 V / 24 V | |
| Consumo de energía | Típico 8 W, Max. 15 W | |
| Datos generales | | |
| Dimensiones (W x H x D) | 225 x 160 x 44 mm (sin orejas de montaje y antena) | |
| Peso | 2 kg | |
| Grado de protección | IP20 | |
| Opciones de instalación | Montaje en pared, montaje en riel DIN, montaje de mesa | |

¹ Al poner dentro de la caja de metal, se necesitará antena extendida.

² Para recomendada lista y datos de portadores en frecuencias compatibles, póngase en contacto con los distribuidores locales.