



Intelligente

Smart zero design di controllo dell'esportazione



Sicuro

Facile da installare in loco



Affidabile

Miglioramento della sicurezza di SPD all'interno

Specifiche tecniche	SmartLogger3000A
Gestione dei dispositivi	
Max. Numero di dispositivi gestibili	80
Interfaccia di comunicazione	
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, Compatibile con PLC
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
ingresso / uscita digitale / analogico	DI x 4, DO x 2, AI x 4
DO attivo	12V, 100mA (connection with relay, sensor)
Protocollo di comunicazione	
Ethernet	Modbus-TCP, IEC 60870-5-104
RS485	Modbus-RTU, IEC 60870-5-103 (standard), DL / T645
Interazione	
LED	indicatore LED x 3 – RUN, ALM, 4G
WEB	Web incorporato
USB	USB 2.0 x 1
APP	Comunicazione di WLAN per la messa in servizio
Ambiente	
Intervallo operativo di temperatura	-40°C ~ 60°C
Temperatura di conservazione	-40°C ~ 70°C
Umidità relativa (senza condensa)	5% ~ 95%
Max. Altitudine operativa	4,000 m
Elettrico	
Alimentazione CA	100 V ~ 240 V, 50 Hz / 60 Hz
Alimentazione DC	12 V / 24 V
Consumo di energia	Tipico 8 W, max. 15 W
Dati generali	
Dimensioni (L x A x P)	225 x 160 x 44 mm (senza montare le orecchie e l'antenna)
Peso	2 kg
Grado di protezione	IP20
Opzioni di installazione	Montaggio a parete, montaggio su guida DIN, montaggio da tavolo

¹ Quando si inserisce una scatola metallica, sarà necessaria un'antenna estesa.

² Per l'elenco dei vettori consigliati e i dettagli sulle frequenze supportate, contattare i distributori locali.