



Slim

Smart Zero Export-besturingsontwerp



Eenvoudig

Eenvoudig ter plaatse te installeren



Betrouwbaar

Safety Improvement door SPD binnen

Technische specificaties	SmartLogger3000A
Apparaatbeheer	
Max. aan te sluiten apparaten	80
Communicatie-interface	
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, Compatibel met 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
Digitale/Analoge Ingang/Uitgang	DI x 4, DO x 2, AI x 4
Actieve Uitgang	12V, 100mA (voor extern relais of sensorvoeding)
Communicatieprotocol	
Ethernet	Modbus-TCP, IEC 60870-5-104
RS485	Modbus-RTU, IEC 60870-5-103 ((standaard), DL / T645
Interactie	
LED	LED Indicator x 3 – RUN, ALM, 4G
WEB	Geïntegreerde Website
USB	USB 2.0 x 1
APP	Communicatie via WLAN voor inbedrijfstelling
Omgeving	
Omgevingstemperatuur (in bedrijf)	-40°C ~ 60°C
Omgevingstemperatuur (opslag)	-40°C ~ 70°C
Relatieve vochtigheid (niet condenserend)	5% ~ 95%
Max. bedrijfshoogte	4,000 m
Elektrisch	
AC voeding	100 V ~ 240 V, 50 Hz / 60 Hz
DC voeding	12 V / 24 V
Verbruik	Typisch 8 W, Max. 15 W
Mechanisch	
Afmetingen (B x H x D)	225 x 160 x 44 mm (zonder montage oren en antenne)
Gewicht	2 kg
Beschermingsgraad	IP20
Installatie-opties	Wandmontage, DIN-rail montage, Vrijstaand op tafel

¹ Indien een externe metalen behuizing wordt gebruikt, is een externe antenne noodzakelijk.

² Vraag uw lokale distributeur naar aanbevolen telecom aanbieders en ondersteunde frequenties