Datalogger para 3 entradas de voltaje 0-10V y una entrada de dos estados, con módem 4G integrado

código: U5841G



El Datalogger 4G está diseñado para registrar 3 entradas de voltaje y una entrada binaria. En caso de exceder los límites establecidos, se pueden enviar mensajes SMS y JSON gracias a la conexión de datos 4G. Los valores medidos pueden ser enviados a la nube de almacenamiento COMET Cloud, que es un completo software de monitoreo, alarma y análisis de datos.

El [illegible] para [illegible] a través de [illegible] USB. [illegible] ISO/IEC 17025 [illegible] de certificados de calibración identificable [illegible] EN

Datos técnicos

ENTRADA DE VOLTAJE	
Rango de medición	0 a 10 V DC
Precisión	±10 mV
Resistencia de la entrada	aprox. 130 kΩ
ENTRADA BINARIA	
Parámetros del contacto de tensión	„L“ voltaje de entrada de nivel:< 0,8 V(*); „H“ voltaje de entrada de nivel:> 2 V; Voltaje mínimo aplicable:0 V; Voltaje máximo aplicable:+30 V DC
Parámetros del contacto libre de tensión	Resistencia de contacto en „encendido“ estado:< 10 kOhm; Resistencia de contacto en el „desconectado“ estado:> 2 MOhm; Tensión de contacto en el „desconectado“ estado:ca 3 V; Duración mínima del estado necesaria para bloquear el estado: 1s
DATOS TÉCNICOS GENERALES	
Temperatura de funcionamiento	-20 a +60 °C
Canales	Entrada de voltaje 3x, entrada binaria 1x
Memoria	500.000 valores en modo de registro no cíclico; 350.000 valores en modo de registro cíclico
Intervalo de registro	ajustable de 1s a 24 h
Actualización de pantalla y alarma	ajustable 1s, 10s, 1 min
Modo de registro	no cíclico: el registro de datos se detiene después de llenar la memoria cíclico: después de llenar la memoria, los datos más antiguos se sobrescriben con los nuevos
Reloj en tiempo real	año, año bisiesto, mes, día, hora, minuto, segundo
Alimentación	Li-Ion baterie A8200, 3,6V/5200mAh
Protección IP	IP20
Dimensiones	61 x 93 x 53 mm, con antena 120 x 93 x 53 mm
Peso (incluidas las pilas)	aprox. 270 g

Garantía	3 años