


Data Logger HT 255 con retransmisión de datos para redes inalámbricas LTE

Datos técnicos		Registrador de datos GPRS 4G/3G/2G
Frecuencia de transmisión:	B1 (2100MHz); B3 (1800 MHz); B7 (2600 MHz); B8 (900 MHz) B20 (800 MHz); B28 (700 MHz).	
Conexión de las Sondas		
Conexión de las sondas de medición:	Estándar: 1 entrada para la conexión de una sonda de medición HT. Opcional: entrada adicional para otra sonda de medición HT.	
Almacenamiento de datos:	Memoria flash de 4MB, no volátil, para un mínimo de 190.000 registros de datos	
Ciclo de medición:	Ajustable de 1 segundo a 99 días	
Precisión de medida:	< 5 minutos / año; se ajusta con cada transmisión de datos	
Interfaz de usuario	RS 232; controlable a través de la interfaz USB y a través de la conexión por bluetooth.	
Transmisión de datos a distancia		
Vías de transmisión:	Estándar: FTP, opcionalmente con cifrado SSL (FTPS)	
Formatos de datos	Ficheros ASCII y Excel Standard; ZRXP para una importación automática; MIS; u.v.m. Formatos individuales configurables por adaptación de nuestro departamento de software	
Gestión de alarmas (opcional)	Se pueden definir 2 valores límite para cada parámetro. Posibilidad de cambiar automáticamente entre el intervalo de medición y el de transmisión. Mensaje de advertencia de batería baja. Mensaje de advertencia por SMS, correo electrónico y archivo de estado en el servidor web.	
Suministro de energía:	3 pilas alcalinas, tamaño: C, suficientes para 2 años con transmisión diaria de datos y ciclo de medición de 10 minutos;	
Antena	Estándar: antena integrada. Opcional: a través de la conexión de la antena externa	
Datos mecánicos		
Dimensiones (∅ x L):	∅ 49 mm x 380 mm, adecuado para puntos de medición igual o mayores a 2"	
Material	Carcasa de acero inoxidable 1.4301	
Condiciones ambientales		
Temperatura:	-25°C a +70 °C	
 de protección:	IP 68; a prueba de inundaciones hasta 1 m de altura de agua Sin uso de desecantes	