

Registrador de señales

código: S7841



Registrador de 4 canales diseñado para el registro de señales de dos estados. Los valores son almacenados en memoria electrónica no volatil. La transmisión de datos al ordenador personal para su posterior análisis se realiza mediante USB, RS232, GSM o interfaz Ethernet por medio de un adaptador adecuado.

El dispositivo incluye **Certificado de calibración trazable** con trazabilidad metrológica declarada de etalones según requerimientos de la norma **EN ISO/IEC 17025**.

Para comunicación con PC deben solicitarse Accesorios Opcionales [adaptador USB](#), [adaptador COM](#) o [imán start/stop](#) si es necesario controlar el registro de otra forma que no sea hacerlo directamente desde el ordenador.

Datos técnicos

| | |
|--|---|
| Rango de temperatura de funcionamiento | -30 a +70°C |
| Numero de salidas binarias | 4 |
| Caracter de señal en entrada binaria | desde contacto de menor potencial o señal de voltaje de dos estados - selección por conmutador |
| Terminal de señales de entrada | WAGO 734 extraíble, sección máx.de los cables 1,5mm ² |
| Reloj en tiempo real | año, año bisiesto, mes, día, hora, minuto, segundo |
| Actualización display LCD | cada 5 s |
| Capacidad total de memoria | 16245 cambios de señal de entrada en modo no ciclico 15778 cambios de señal de entrada en modo de registro ciclico |
| Modos registrador | no ciclico - el registrador para después del llenado de la memoria ciclico - después del llenado de la memoria de datos antigua se sobrescribe nuevamente |
| Alimentación | batería de litio 3,6V, tamaño AA |
| Duración batería | 4 años |
| protección IP | IP20 |
| Dimensiones sin conectores | 93x64x29mm |
| Peso batería incluida | aprox. 130g |
| Garantía | 2 años |