

Záznamník událostí čtyřkanálový

Kód: S7841



Datalogger zaznamenává začátek a konec sledované události snímáním logického stavu signálu přicházejícího na jeho vstup ze sledovaného objektu. Záznam je prováděn do energeticky nezávislé elektronické paměti. Údaje lze kdykoli přenést do osobního počítače přes rozhraní USB, RS232, Ethernet nebo GSM modem pro další zpracování.

Zařízení **obsahuje kalibrační list** s deklarovanými metrologickými návaznostmi etalonů vychází z požadavků normy **ČSN EN ISO/IEC 17025**.

Pro komunikaci s PC, inicializaci a prvotní spuštění je nutno, z položek Volitelného příslušenství, objednat [USB adaptér](#) nebo [COM adaptér](#), případně [start/stop magnet](#), pokud je potřeba ovládat záznam jinak než přímo z počítače.

Technická data

| | |
|---|--|
| BINÁRNÍ VSTUP | |
| Vstupní signály | z beznapěťového kontaktu nebo dvouúrovňový napěťový signál - volba přepínačem |
| Svorkovnice vstupních signálů | odnímatelná WAGO 734, max. průřez vodičů 1,5mm ² |
| Zabudovaný konektor pro připojení vstupních signálů | vidlice Canon 9 pinů |
| HLAVNÍ TECHNICKÁ DATA | |
| Rozsah provozní teploty přístroje | -30 až +70 °C |
| Kanály | 4x binární vstup |
| Celková kapacita paměti | 16 000 hodnot teploty (v necyklickém záznamu) |
| Interval záznamu | nastavitelný od 10 sekund do 24 hodin |
| Obnovení displeje a stavu alarmů | každých 5 s |
| Volby typu záznamu | necyklický - po zaplnění paměti se záznam zastaví; cyklický - po zaplnění se nejstarší hodnoty nahrazují novými |
| Hodiny reálného času | rok, přestupný rok, měsíc, den, hodina, minuta, sekunda |
| Napájení | lithiová baterie 3,6 V; rozměr AA |
| Životnost baterie | 5 let (nízkopříkonový režim, interval měření 1 minuta) |
| Krytí | IP20 |
| Rozměry bez konektorů | 93 x 64 x 29 mm |
| Hmotnost včetně baterií | cca 115 g |
| Záruka | 3 roky |