Impulzus és kétállapotú jel bemenetű adatgyűjtő beépített 2G modemmel

Termékkód: U7844M



Az adatgyűjtőt impulzus és kétállapotú jelek gyűjtésére tervezték.
Az adatgyűjtő konfigurálható négy kétállapotú jelbemenetre, vagy két kétállapotú és két impulzus számláló jelbemenetre.

A beállított határértékek elérésekor SMS és JSON üzenetet küld GPRS adatkapcsolaton keresztül. Lehetőség van rendszeres JSON üzenetek küldésére a COMET Database adatbáziskezelőbe, a küldési gyakoriság beállítható.
Az adatok nemfelejtő memóriában tárolódnak. Az adatok USB-C-n keresztül PC-re letölthetők.

Az eszközhöz **Nyomonkövethető kalibrációs műbizonylat** tartozik az **EN ISO/IEC 17025 szabvány** követelményei szerinti etalonok nyomonkövethetőségéről.

Műszaki adatok

Feszültség mérésre konfigurált bináris, vagy számláló bemenet	„L“ feszültség szint:< 0,4 V(*); „H“ feszültség szint:> 2 V; Min. feszültség: 0 V; Max. feszültség:+30 V DC
Feszültség mentes kontaktusra, vagy nyitott tranzisztor kollektorra konfigurált bináris, vagy számláló bemenet	 Kontaktus ellenállása „switched-on“ állapotban: < 10 kOhm; Kontaktus ellenállása „switched-off“ állapotban: > 300 kOhm; Kontaktus feszültsége „switched-off“ állapotban: kb. 3 V; A reteszelési állapothoz szükséges minimális időtartam: 1 s
Számláló paraméterek	24 bit tartomány (16 777 215), a számláló túlcsordulásának lehetővé tétele; Maximális impulzusfrekvencia: TBD;
Valós idejű óra	év, szökőév, hónap, nap, óra, perc, másodperc
Adatgyűjtés mintavételi ideje	1 s és 24 h között állítható
Kijelzés és alarm frissítési ideje	1 s, 10 s, 1 min állítható
Memória	500 000 adat 'non-cyclic', 350 000 adat 'cyclic' üzemmódban
Adatgyűjtési módozatok	'non-cyclic' - az adatgyűjtés leáll, ha a memória megtelt, 'cyclic' - ha a memória megtelt, a régi adatok felülíródnak újakkal
Táplálás	Li-Ion baterie A8200, 3,6V/5200mAh
Védettség	IP20
Méretek	61 x 93 x 53 mm, antennával 120 x 93 x 53 mm
Tömeg (elemmel)	270 g
Garancia	3 év