

IoT vezeték nélküli adatgyűjtő 4x impulzus és kétállapotú bemenettel, beépített GSM modemmel és egyszeri díjas SIM kártyával

Termékkód: U7844Msim



Az IoT vezeték nélküli adatgyűjtő beépített érzékelővel, GSM modemmel és egyszeri díjas SIM kártyával közvetlen kapcsolatot biztosít a COMET Cloud-al.

IoT Datalogger is designed to record from four binary inputs or from two pulse and two binary inputs. In case of exceeded set limits e-mail is sent from the [COMET Cloud](#).

Alarms are also indicated locally by LED, LCD and acoustically by built-in beeper.

The recording is performed in a non-volatile electronic memory. The data can be transferred to a PC via included USB-C cable.

GSM recorder **includes Traceable calibration certificate** with declared metrological traceability of etalons is based on requirements of **EN ISO/IEC 17025 standard**.

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 túlszordulásának 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 módok	'non-cyclic' - az adatgyűjtés leáll, ha a memória megtelt, 'cyclic' - ha a memória megtelt, a régi adatok felülíródnak újakkal
Táplálás	SONY Lilon elem (5 200 mAh)
Védettség	IP20
Méret	61 x 93 x 53 mm, antennával 120 x 93 x 53 mm
Tömeg (elemmel)	270 g
Garancia	3 év