Adatgyűjtő három feszültség- és egy kétállapotú bemenettel

Termékkód: U5841

Az adatgyűjtőt három feszültség és egy bináris bemenetre érkező adatok gyűjtésére tervezték.

A gyűjtött adatok egy nem felejtő memórában tárolódnak. Az adatok USB-C-n keresztül tölthetők le PC-re.
A beállított határértékek elérését LED, LCD és beépített hangjelző jelzi.

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

Műszaki adatok

FESZÜLTSÉG BEMENET	
Méréstartomány	0...10 V DC
Pontosság	±10 mV
Bemeneti ellenállás	kb. 130 kΩ
BINÁRIS BEMENET	
Feszültség kontaktus paraméterei	„L“ bemeneti feszültség szint:< 0,8 V(*); „H“ bemeneti feszültség szint:> 2 V; Min. feszültség: 0 V; Max. feszültség:+30 V DC
Feszülségmentes kontaaktus paraméterei	Kontaktus ellenállása „switched-on“ állapotban: < 10 kOhm; Kontaktus ellenállása „switched-off“ állapotban: > 2 MOhm; Kontaktus feszültsége „switched-off“ állapotban: kb. 3 V; A reteszelési állapothoz szükséges minimális időtartam: 1 s
ÁLATLÁNOS MŰSZAKI ADATAOK	
Működési hőmérséklet tartomány	-20...+60 °C
Csatornák száma	három feszülség bemenet, egy bináris bemenet
Memória	500 000 adat 'non-cyclic', 350 000 adat 'cyclic' üzemmódban
Adatgyűjtés mintevételi ideje	1 s és 24 h között állítható
Kijelzés és alarm frissítés ideje	1 s, 10 s, 1 min állítható
Adatgyűjtési módozatok	'non-cyclic' - az adatgyűjtés leáll, ha a memória megtelt, 'cyclic' - ha a memória megtelt, a régi adatok felülíródnak újakkal
Valós idejű óra	év, szökőév, hónap, nap, óra, perc, másodperc
Táplálás	Lithium elelm 3,6 V, méret AA
Védettség	IP20
Méretek	61 x 93 x 32 mm
Tömeg (elemmel)	kb.120 g
Garancia	3 év