

Adatgyűjtő két 0-10 V-os feszültség bemenettel és két külső hőérzékelőhöz

Termékkód: U0541



Az adatgyűjtőt két feszültség bemenet és két Pt1000 hőérzékelővel mért adatok gyűjtésére tervezték.

A gyűjtött adatok egy nem felejtő memóriában tárolódnak. Az adatok USB-C-n keresztül tölthetők le PC-re.

A beállított határértékek elérését LED, LCD és beépített hangjelző jelzi.

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

Mőszaki adatok

FESZÜLTSG BEMENET	
Méréstartomány	0...10 V DC
Pontosság	±10 mV
Bemeneti ellenállás	kb. 130 kΩ
HŐMÉRSÉKLET BEMENET - Pt1000 külső érzékelő	
Méréstartomány	-200...+260 °C
Pontosság	±0,2 °C; a leolvasott érték ±0,2 %-a +100...+260 °C között
Felbontás	0,1 °C
ÁLTALÁNOS MŐSZAKI ADATOK	
Mőködési hőmérséklet tartomány	-20...+60 °C
Csatornák száma	két feszültség bemenet, két Pt1000 hőmérséklet bemenet
Memória	500 000 adat 'non-cyclic', 350 000 adat 'cyclic' üzemmődban
Adatgyűjtés mintavételi ideje	1 s és 24 h között állítható
Kijelzés és alarm frissítés	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 idejő óra	év, szőköév, hónap, nap, óra, perc, másodperc
Táplálás	Lithium elem, 3,6 V, AA méret
Védettség	IP20
Méretek	61 x 93 x 32 mm
Tőmeg (elemmel)	kb.120 g
Garancia	3 év