

Panelové meracie prístroje rada RMD



Popis :

Panelové meracie prístroje rady RMD sú určené k 4miestnemu zobrazeniu meracieho vstupného signálu s možnosťou signalizácie prekročenia nastavených komparácii pomocou 2 spínacích relé. Sú riadené mikrokontrolérom a plne konfigurovatelné z PC prostredníctvom linky RS485. Pre pripojenie k PC je nutné použiť prevodník (RS232/RS485), ktorý môže byť súčasťou objednávky. Základné nastavenie parametrov komparácie je možné priamo z predného panela. Prístroj je možné vybaviť integrovaním DA prevodníkom s možnosťou galvanického oddelenia výstupného signálu. Prevádzkovým podmienkam vyhovuje bežné chemicky neagresívne prostredie bez otrasov.

- univerzálni vstup (Pt100, Pt1000, Ni1000, 0-100ohm, 0-1000ohm, 0-5V, 0-10V, 4-20mA, 0-20mA)
- voľba typu výstupu (0-10V, 4-20mA, 0-20mA)
- pomocné napätie 20 VDC/25mA pre napájanie externého prúdového snímača
- 4 miestny LED displej
- signalizácia prekročenia nastavených komparačných hodnôt pomocou 2 spínacích relé
- nastavenie parametrov komparácie pomocou klávesnice na čelnom paneli
- plná konfigurácia prístroja z PC pomocou programu REGMET MBSset
- možnosť sieťového pripojenia a monitorovania prístroja po linke RS 485, protokol ModBus RTU