

# PANELOVÉ UKAZOVACÍ PŘÍSTROJE

207.02cz

## PANELMETR AP 01 A AP 02

Vstupní signál	Pt100, Pt1000, Ni1000/6180 ppm, Ni1000/5000 ppm, J, K, E, T, R, S, B, 4(0) až 20 mA, 0 až 10 V
Přesnost	± 0,1 %; ± 0,25 % dle typu zvoleného vstupu
Signalizace mezí	ne
Nastavení mezí	ne
Komunikace	RS 232, RS 485
Displej	AP 01 – 5místný LED červený, zelený nebo žlutý; výška znaků 14 mm AP 02 – 4místný LED červený nebo zelený; výška znaků 20 mm
Pomocné napájení	zdroj pro proudovou smyčku > 18 VDC, 22 mA
Provedení	panelové
Napájení	80 až 253 VAC, 50 Hz 18 až 36 V AC/DC
Krytí	IP 54 (čelní panel)
Rozměry	96 x 48 x 119 mm
Otvor do panelu	90,5 x 43,5 mm (s otvory průměr 3 mm v rozích)
Pracovní teplota	0 až 60 °C



CE

## PANELMETR AP 11

Počet/typ vstupního signálu	1 až 4/Pt100, Pt1000, Ni1000/6180 ppm, Ni1000/5000 ppm, J, K, E, T, R, S, B, 4(0) až 20 mA, 0 až 10 V
Přesnost	± 0,1 %; ± 0,25 % dle typu zvoleného vstupu
Počet / typ výstupů	max. 5/4x relé, 1x analog
Způsob ovládání	z čelního panelu – 4 tlačítka nebo PC
Komunikace	RS 232, RS 485
Displej	5místný LED červený, zelený, žlutý; nebo barevný s možností změny barvy vzhledem k žádané hodnotě (zelená – žlutá – červená), výška znaků 14 mm, bargraf – 30 LED kontrolky
Pomocné napájení	zdroj pro proudovou smyčku > 18 VDC, 22 mA
Zálohování dat	elektricky (EEPROM)
Provedení	panelové
Napájení	80 až 253 VAC, 50 Hz 18 až 36 V AC/DC
Krytí	IP 54 (čelní panel)
Rozměry	96 x 48 x 119 mm
Otvor do panelu	90,5 x 43,5 mm (s otvory průměr 3 mm v rozích)
Pracovní teplota	0 až 60 °C



## PANELMETR UZJ

Vstupní signál	programovatelný vstup Pt100, Pt1000, Ni100, Ni1000, reostat, potenciometr, termočlánek, unifikované napětí a proud
Přesnost měření	0,1 %
Výstupní signál (galvanicky oddělený)	pasivní 4...20 mA nebo aktivní 0...20 mA, 4...20 mA, 0...10 V, 0...5 V
Způsob programování	z čelního panelu – 3 tlačítka, nebo PC
Komunikace	RS 232, RS 485
Displej	displej LED, výška písmen 14,2 mm, 5 zobrazovaných míst
Provedení	panelové
Napájení	230 VAC nebo 19 až 30 VDC
Krytí	IP 40 (lze zvýšit na IP 54, IP 65)
Rozměry	98 x 49 x 115 mm

