



## PAX

### Jednořádkový panelový měřič

PAXP0010

Měřič procesu, DC, Červený

- 97x50 mm
- Programovatelný, komunikace, setpointy (slot až pro 3 karty)
- Čítač, rychlost, čas, aktuální napětí, proces, tenzometr a teplota
- 85 až 280 VAC, 11 až 36 VDC
- Krytí předního panelu IP65/NEMA 4X



### POPIS PRODUKTU

PAX® je tahounem naší řady panelových měřidel. Modely zahrnují digitální i analogové vstupy. Počínaje displejem čitelným na slunečním světle až po širokou škálu doplňkových karet instalovatelných v terénu, měřič PAX snadno zvládne požadavky vaší aplikace.

#### Displej

PAX nabízí pět nebo šestimístný displej s červeným čitelným displejem pro vnější použití nebo zeleným pro vnitřní aplikace. Intenzitu displeje lze upravit od aplikací v temné místnosti až po čitelnost na slunečním světle. Tento snadno čitelný displej má výšku znaků 14 mm a nabízí ochranu NEMA 4X / IP65.

#### Vstupy

PAX nabízí nejširší škálu vstupů v oboru. Modely PAX pokrývají digitální i analogové signály včetně počtu, napětí / proudu, procesního vstupu, rychlosti, tenzometru, časovače, hodin reálného času a vstupů termočlánku.

#### Volitelné karty

PAX umožňuje instalaci až tří volitelných karet, které nabízí možnost komunikace, jako je Modbus, RS-232, RS-485, DeviceNet nebo Profibus. Kromě toho mohou doplňkové karty zahrnovat duální / čtyřnásobná výstupní relé, nebo lineární stejnosměrné výstupy.

#### Další vlastnosti

PAX nabízí až čtyři alarmy požadované hodnoty (je vyžadována volitelná karta) a může být konfigurován tak, aby vyhovoval různým požadavkům na ovládání. Měřič poskytuje paměť pro čtení maximální a minimální rychlosti s programovatelnou dobou snímání. Doba snímání se používá k zabránění detekce falešných maximálních nebo minimálních hodnot, ke kterým může dojít při spuštění nebo neobvyklých událostech procesu. Možnosti příkonu zahrnují 85 až 250 VAC nebo 11 až 36 VDC / 24 VAC.

## SPECIFIKACE

|                             |               |
|-----------------------------|---------------|
| Barva displeje              | Červený       |
| Funkce                      | Měřič procesu |
| Funkce setpoint             | Ano           |
| Napájecí napětí             | 11...36 VDC   |
| Počet číslic                | 5             |
| Sloty pro komunikační karty | 3             |
| Velikost výřezu             | 1/8 DIN       |
| Výška číslic                | 14 mm         |

