



PAX

Jednořádkový panelový měřič

PAXT0100

Univerzální měřič teploty, AC, Zelený



- 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	Zelený
Funkce	Univerzální měřič teploty
Funkce setpoint	Ano
Napájecí napětí	85...250 VAC
Počet číslic	5
Sloty pro komunikační karty	3
Velikost výřezu	1/8 DIN
Výška číslic	14 mm

