

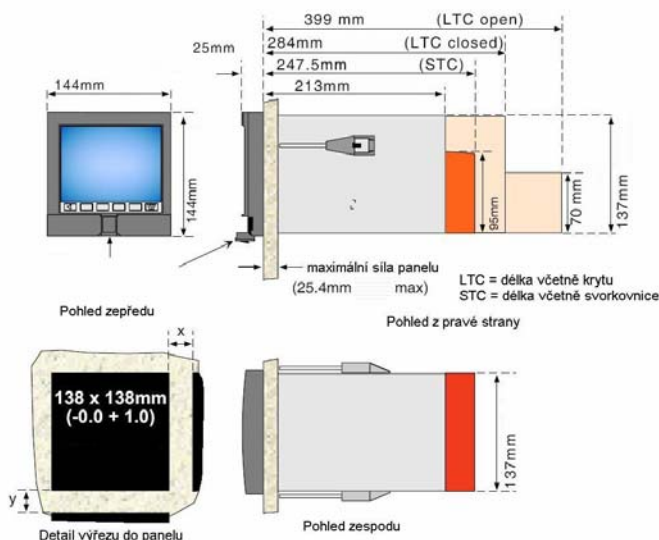


## Digitální zapisovač s dotykovou obrazovkou 5" 1/4VGA

Ekonomická varianta digitálního zapisovače Eurotherm řady 5000. Tyto zapisovače jsou navrženy pro místní zobrazení, přenos a správu dat a zároveň zaručují integritu a bezpečnost dat. Dotyková obrazovka a zpracování dat pomocí softwaru Review. Až 6 nastavitelných vstupů a volitelný vzhled. Ukládání dat do vnitřní Flash 3 Mb paměti a přenos pomocí diskety nebo odesílání přes Ethernet.

- Dotykový 1/4VGA STN barevný displej
- Archivace: Ethernet, disketa
- Velmi rychlé snímání vstupů v intervalu 125 ms
- 3 Mb vnitřní flash paměť pro uchovávání dat
- 1x přepínacích relé jako standard
- Review a konfigurační software jako standard
- Až 6 nastavitelných vstupních kanálů
- Dělení vstupů do 2 skupin (2 zapisovače v jednom)
- Časovače, sčítače, čítače a matematické funkce
- Izolované 24V napájecí zdroje pro převodníky

### Fyzické rozměry zapisovače:



### Použití:

- Aplikace vyžadující dobře čitelný zápis pro dokonalou analýzu dat
- Vzdálené sledování procesů, on-line připojení přes Ethernet do místnosti operátora, archivace na připojeném PC.
- Rychlé snímání vstupů 125ms
- Odesílání varovných hlášení na e-mail

**Počet vstupů:** 3, 6

### Typ vstupu:

mV, V, mA (nutný bočník), termočlánek, RTD (2/3-vodičový), odporový, kontaktní

**Výřez do panelu:** 138 x 138 mm

**Obrazovka:** dotyková, barevná STN LCD 1/4VGA (320x240 bodů) 5"

**Napájení:** 90-264 Vac nebo 20-54 Vdc

### Funkce:

matematické fce., sčítače, časovače, čítače, automatické přepínání zimní/letní čas

**Alarmy:** pro každý vstup 4 nezávislé alarmy (1 výstupní relé)

**Volitelný vzhled:** vertikální zápis, horizontální zápis, vertikální bargrafy, horizontální bargrafy, číselné hodnoty

**Software:** konfigurační software, Bridge (viewing, full), Review (lite, full)

**Nastavení:** pomocí dotykové obrazovky, on-line přes PC (full Bridge) po Ethernetu, off-line editace (konfigurační editor)

### Bezpečnost:

4 úrovně přístupu (definovatelné)

**Krytí:** IP54

**Operační teplota:** 0 až 50°C

### Zapojení vstupů:

