

Videozapisovač Minitrend QX

Zapisovač Minitrend QX poskytuje flexibilný elektronický zber údajov a záznam dát v DIN štandarde 307 mm formátu zapisovača. Minitrend QX využíva digitálnu TFT LCD obrazovku, ktorá má široký pozorovací uhol, čo umožňuje vynikajúci celkový prehľad zobrazovaných údajov. Farebný aktívny dotykový displej (140 mm) s viac ako 256 000 farbami uľahčuje interpretáciu procesných údajov s bargrafmi, digitálnymi hodnotami alebo so zobrazovanými trendmi. Operačné rozhranie dotykovej obrazovky poskytuje rýchly a jednoduchý prístup k menu zapisovača (v slovenskom jazyku), čo umožňuje rýchle a efektívne nastavenie a analýzu údajov. Navigácia prostredníctvom menu a popisov je priama a intuitívna a tým šetrí čas na používateľskú konfiguráciu videozapisovača. Zapisovač má dva USB porty, predný a zadný, na pripojenie externého USB zariadenia, ako je tlačiareň, klávesnica, myš alebo USB pamäťový kľúč. Klávesnicu a myš možno použiť na navigáciu po obrazovke zapisovača a prípadné zadávanie textu.



Funkčnosť zapisovača možno dynamicky meniť prostredníctvom firmvérového kreditného systému. Kreditný systém je flexibilnou cestou pridávania funkcií zapisovača bez aktualizácie firmvéru.

Voliteľné firmvérové funkcie: plná matematika, plná matematika so skriptom, režim rýchleho vzorkovania, udalosti, sumátory, používateľský obraz, Health Watch/údržba, podpora tlačie, skupiny, šarža, vzdialený náhľad, e-mail, OPC Server, extra Perá.

Základné technické parametre:

- 4, 6, 8, 12 alebo 16 vstupných kanálov, reléové výstupy, digitálne vstupy/výstupy, impulzné vstupy, analógové výstupy,
- 140 mm digitálny farebný LCD (TFT) displej,
- záznam: spojitý, fuzzy,
- metóda záznamu: okamžitá hodnota, min./max., priemer,
- menu aj v slovenskom jazyku,
- komunikácia: 10/100 ethernet, web, e-mail, OPC server, FTP, TCP/IP a RS-485 Modbus protokol, USB porty na klávesnicu a myš,
- interná vyrovnávací pamäť – do 2 GB,
- pripojiteľná Compact Flash a USB pamäť,
- krytie IP54, voliteľne IP66,
- hmotnosť: 2,7 kg.

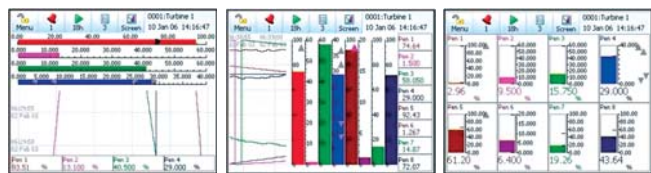
Viac informácií nájdete na www.honeywell.sk – priemyselná automatizácia, časť prevádzkových prístrojov.



graf a číselné panely

8 číselných panelov

8 horizontálnych stĺpcov



vertikálny graf, 4 horiz. stĺpce, 4 čísl. panely

horizontálny graf, 8 vertik. stĺpcov, 8 čísl. panelov

8 vertikálnych stĺpcov

Obr.1 Typy štandardných zobrazení

Honeywell

Honeywell s. r. o.

Mlynské nivy 71, 820 07 Bratislava 27
Tel.: 02/322 622 11, fax: 02/322 622 55
<http://www.honeywell.sk>

26