

CROUZETTOUCH HMI-PANEELIT

Performance- ja Essential-mallit

88970553

CrouzetTouch HMI-paneeli, CTP104-E, Performance,
4.3" + Millenium 3 kaapeli

- 4.3", 7" ja 9.7" versiot
- Resistiivinen kosketusnäyttö
- Suoraan liitettävissä Crouzet:n pienoislogiikoihin
- RS232 / RS485 & TCP/IP
- Ilmainen ohjelmointi ohjelmisto



TUOTEKUVAUS

Crouzet Touch-sarjan tarjoaa korkealaatuisia ja tehokkaita HMI-paneeleita hyvin kilpailukykyiseen hintaan.

Teollisuudessa näkee jatkuvasti enemmän ja enemmän, että erilaisia sovelluksia ja järjestelmiä valvotaan ja ohjataan HMI-paneelilla, eikä enää perinteisillä kytkimillä, merkkivaloilla ja mittareilla. Ohjauspaneelin modernisointi oli ennen vaikeaa ja kallista, mutta Crouzet:n uusien HMI-paneelien ansiosta modernisointi maksaa nykyään vain murto-osan vanhoista kustannuksista ja on huomattavasti helpompaa ja nopeampaa, kuin ennen.

Crouzet Touch-sarjasta löytyy kaksi eri versiota,

Essential	Performance
• Resistiivinen TFT-LCD kosketusnäyttö • Passiivi jäähdytys • 32 bit, 600 MHz Cortex-A8 prosessori • RTC (Real-Time-Clock) sisäänrakennettuna • Kommunikoi suoraan Crouzet pienoislogiikoiden kanssa • Modbus RS232/485 • CE-merkintä	• Resistiivinen TFT-LCD kosketusnäyttö • Passiivi jäähdytys • 32 bit, 600 MHz tai 1 GHz Cortex-A8 prosessori • RTC (Real-Time-Clock) sisäänrakennettuna • Kommunikoi suoraan Crouzet pienoislogiikoiden kanssa • Modbus RS232/485 • Modbus TCP/IP • Integroitu VNC-serveri • Laajempi valikoima toimintoja, kuten sähköpostihälytykset, reseptikirjasto, parannetut turvallisuus funktiot, yms. • CE-merkintä, cULus-listed

TEKNISET TIEDOT

Aukko	119 x 93 mm
Etupaneelin IP-luokka	IP65
Hyväksynnät	UL, CE
I/O-portti - COM portti RS-232	COM1 male

I/O-portti - COM portti RS-485	COM1 2/4 wires male, COM3 2 wires male
Korkeus	102 mm
Käyttöjännite	24 V DC
Leveys	128 mm
Max. käyttölämpötila	50 °C
Min. käyttölämpötila	0 °C
Näyttö	4,3" TFT LCD
Resoluutio	480x272
Suoritin	32 bit RISC Cortex-A8, 600 MHz
Syvyys	32 mm
Taustavalo	LED > 30.000 h
Virrankulutus	300 mA @24V

