



DOTYKOVÉ PANELE PRO MILLENIUM 3 A EM4

Série Millenium 3 a EM4

88970533

CT107 7" ESSENTIAL + M3 kabel

- Velikosti 4,3", 7" a 10"
- Řada Performance a Essential
- Modbus RS485 protokol (drivery pro M3 i em4)
- Modbus TCP/IP protokol (drivery pro M3 i em4)
- Přímá komunikace s M3 přes program. port



POPIS PRODUKTU

Nová série dotykových displejů pro nano PLC Millenium 3 a em4. Na výběr je ze dvou výkonových řad, kde Essential klade důraz především na cenovou dostupnost a Performance na výkon a výbavu.

V kategorii Essential jsou dva modely 4,3" a 7" se sběrnici RS232 (pro přímé připojení Millenia 3 přes progr. port) a RS485 (pro připojení přes Modbus RTU).

Kategorie Performance rozšiřuje nabídku Essential ještě o 9,7" velký displej a Ethernetové rozhraní (v případě 9,7" dokonce 2x RJ45) s USB portem.

Performance nabízí jak hardwarové výhody – prachu, vlhkosti a korozi odolnější PCB, izolovaný RS485 port proti potížím s nestejným zemním potenciálem, slim provedení konstrukce, tak i pokročilé softwarové funkce - odesílání mailů s alerty nebo s CSV datology, připojení kamery přes USB, přehrávání AVI souborů, VNC server.

Intuitivní programování

Obě řady displejů lze programovat pomocí jednoho vývojového prostředí - Crouzet Touch softu. Jedná se o velmi intuitivní software s rozsáhlou knihovnou nejrozličnějších grafických objektů. Software má připravené všechny potřebné protokoly pro snadné navázání spojení s Millenium 3 i em4. Samozřejmostí je off-line i on-line ladění aplikací nebo pass-through funkce pro debugging programu v PLC připojeného přes displej. Mnoho užitečných funkcí jako logování dat, makra, správa alarmů, atd. učiní z těchto dotykových zařízení velmi užitečné pomocníky pro práci s PLC Crouzet.

SPECIFIKACE

Aktuální spotřeba	500 mA @24V
Backlight	LED > 30.000 h
Displej	7" TFT LCD
Hloubka	34 mm
I / O Ports - COM Port RS-232	COM1 male
I / O Ports - COM Port RS-485	COM2 2/4 wires male
Napájecí napětí	24 V DC

Procesor	32 bit RISC Cortex-A8, 600 MHz
Provozní teplota max.	50 °C
Provozní teplota min.	0 °C
Punching	192 x 138 mm
Rozlišení	800x480
Shoda s normami	CE
Šířka	200,4 mm
Třída krytí předního panelu	IP65
Výška	146,5 mm