

TOUCHPANELER FOR MILLENIUM 3, EVO OG EM4

88970564

Touchpanel CTP107-E, uten kabel

- 4,3", 7" eller 9,7"
- Brukervennlig programvare
- Robust design



PRODUKTBESKRIVELSE

Crouzets berøringspaneler kobles enkelt sammen med Millennium 3, Millennium EVO eller EM4 og gir et ryddig og enkelt brukergrensesnitt.

Panelene har høy oppløsning, kompakte dimensjoner, robust design, flere tilkoblingsmuligheter og brukervennlig programvare med stort funksjonsbibliotek. Berøringspanelene er av typen LCD og finnes i tre forskjellige størrelser, 4,3", 7" og 9,7". Ved hjelp av den brukervennlige programvaren kan du enkelt bygge opp panelets funksjon og få full kontroll over systemet. via et grafisk grensesnitt med animasjoner, tekst og data.

Panelene kobles direkte til programmeringsporten på Millennium 3, eller via Modbus-grensesnitt eller Ethernet-tilkobling på Millennium EVO og EM4.

		CTP104-E	CTP107-E	CTP110-E
Type		4,3" TFT-LCD 16,7 M Färger	7" TFT-LCD 16,7 M Färger	9,7" TFT-LCD 232 k Färger
Oppløsning		480x272	800x400	1024x768
Bakgrunnsbelysning		LED		
Innsynsvinkel		30/50/50/50	70/50/70/70	60/70/70/70
Proseszor		32 bit RISC Cortex-A8, 600 MHz		32 bit RISC Cortex-A8, 1 GHz
Minne	Lagring	128 MB		512 MB
	RAM	128 MB		256 MB
I/O Porter	USB	Host 2.0		
	Ethernet port	1 x RJ45, 10/100 Mbit/s, MDI/MDIX		2 x RJ45, 10/100/1000 Mbit/s, MDI/MDIX
	RS-232	COM1 male		COM1 male, COM3 male
	RS-485	COM1 2/4 wires male, COM3 2 wires male		COM2 2/4 wires female, COM3 2 wires female
Sertifiseringer				-
Driftstemperatur		0 till +50 °C		

Lagringstemperatur	-20 till +60 °C		
Relativ fuktighet	10-90 % (Drift)		
IP-klasse (Front)	IP65		
Vibrasjonstoleranse	10-25 Hz, 2G i 30 minuter i X-, Y- och Z-led		
Driftsspenning	24 V DC (+/-20 %)		
Strømforbruk	300 mA @24 V	450 mA @24 V	650 mA @24 V
Dimensjon (LxBxD)	128x102x32 mm	200,3x146,3x34 mm	260,6x203,1x36,5 mm
Hulldimensjoner	119x93 mm	192x138 mm	250x192 mm
VESA-feste	-		75x75 mm

TEKNISKE DATA

GENERELLE DATA

Matespenning	24 V DC
Display	7" TFT LCD
Strømforbruk	450 mA @24V
Oppløsning	800x480
Bakgrunnsbelysning	LED > 30.000 h
Processor	32 bit RISC Cortex-A8, 600 MHz
Minne for data	128 MB
I/O-porter - COM-port RS-232	COM1 male
I/O-porter - COM-port RS-485	COM1 2/4 wires male, COM3 2 wires male
I/O-porter - Ethernet-port	1 x RJ45, 10/100 Mbit/s, MDI/MDIX
I/O-porter - USB Host	2.0

ØVRIG TEKNISK DATA

Bredde	200,4
Dybde	34
Høyde	146,3
Hullmål	192 x 139 mm
IP-klasse front	IP65
Temperaturområde fra	0 °C
Temperaturområde til	50 °C
Vibrasjonsbestandig	10-25 Hz, 2G i 30 minutter i X-, Y- og Z-led
Godkjenninger	UL, CE

