

Dotykové panely FATEK



Typ	FV-035ST-C10	FT-043ST-T21 FT-043NT-T21	FT-056ST-T11 FT-056MT-T11	FT-070ST-T41 FT-070NT-T41	FT-080ST-T51 FT-080NT-T51	FT-100ST-T61 FT-100NT-T61	FT-104ST-T51 FT-104NT-T51	FT-150NT-T71
Velikost (")	3.5"	4.3" (16:9)	5.6" (4:3)	7.0" (16:9)	8.0" (4:3)	10.1" (16:9)	10.4" (4:3)	15" (4:3)
Typ displeje	STN-LCD color, 256 barev	TFT-LCD color 65536 barev						
Rozlišení (pixels)	320x240	480x272	320x234	800x480	800x600	1024x600	800x600	1024x768
Nastavení jasu	Volitelné v menu "nastavení" displeje							
Podsvícení	LED							
Dotykový panel	4 drátový odporový tvrdost 4H							
Napájení	24 Vss +/- 10%							
Spotřeba	10 W	13 W		15 W	20 W	18 W	20 W	30 W
CPU	RISC 32 bit + 2D IGP akcelerator							
FLASH paměť (program)	2 MB	8 MB (z toho 5,5 MB pro uživatelský program)						8 MB
FLASH NAND paměť	Model ST: NE				model MT,NT: 128 MB			
Pracovní paměť	512 kB	32 MB	64 MB					
Zálohovaná paměť + RTC	NE	128 kB + RTC						
COM1	RS232/422/485							
COM2	TB5: RS422/485	Standard: RS232/485; (na objednávku VER. A: RS422/485; VER. C: RS232 s RTS a CTS)						
COM3	NE	RS232 (piny 7 a 8 jsou od COM1)						
USB	NE	USB konektory: 1x USB-B je určený k naprogramování panelu 1x USB-A je určený k připojení datové klíčenky						
Karta micro SD	ANO	Model ST: NE; Model MT,NT: ANO						
Rozšiřující IO	NE	NE						
CANBus Port (nutno doobjednat)	Model ST: NE; Model NT: ANO							
Ethernet	Model ST, MT: NE; Model NT: ANO							
Pracovní teplota	0 °C až + 50 °C							
Vlhkost	10 - 90 % při teplotě pod 39 °C, nekondenzující							
Víbrace	10 až 55 Hz (v ose X,Y,Z, 1g 30 min.)							
EMI	FCC Part 15 Class A							
CE	EN61000-6-2, EN61000-6-4							
Krytí	IP65 / NEMA4							
Chlazení	Přirozené proudění vzduchu							
Rozměry šxdxh (mm)	119 x 99 x 42	130 x 106,2 x 39	Standard 188,0 x 143,3 x 35 W: 203,5 x 148,5 x 35		231,6 x 174,6 x 42,5	270,1 x 212,1 x 42,5	270,1 x 212,1 x 42,5	399,1 x 297,6 x 55,3
Velikost montážního otvoru š x d (mm)	109,5 x 89,5	119 x 93	Standard: 175 x 132,5 W: 191,5 x 138		221 x 164	259,5 x 201,5	259,5 x 201,5	384,5 x 283
Hmotnost (kg)	0,26 kg	0,35 kg	0,59 kg	0,6 kg	0,93 kg	1,25 kg	1,2 kg	2,9 kg

(*) Typ výstupů: R - releové / T- tranzistor NPN / J - tranzistor PNP výstupy

