



主題:

技術部: NO.00001



3.5吋觸控人機

## PFXGP4201TAD

顯示類型	TFT 全彩 LCD
顯示尺寸	3.5 吋
解析度	320*240 像素(VGA)
顯示顏色	65536 色(無閃爍)/16384 色(閃爍)
背光	白色 LED(用戶無法自行更換)
背光使用年限	50000 小時以上(在 25°C 下連續工作,亮度下降至原來的 50%)
亮度控制	16 階(可由觸控面板或軟體調整)
觸控面板類型	電阻式薄膜(類比)
觸控面板使用年限	1 百萬次以上
應用記憶體	FLASH EPROM 16MB(包含邏輯程式區)
資料備份	SRAM 320KB (可替換式鋰電池供記憶體備份時使用)
序列(COM1)	非同步傳輸 RS232/422/485,資料長度:7 或 8 bits,同位元 None,Even,或 Odd,停止位元:1 或 2bits,傳送速率 2400~115200bps .接頭:D-Sub9(公頭)
USB(Type A)	符合 USB2.0(Type A)*1 ,電源輸入電壓 5Vdc ±5% 傳輸距離: 5 m 以下 , 輸出電流:500 mA 以下
USB(Mini-B)	符合 USB2.0(Mini-B)*1
乙太網路	IEEE802.3i/IEEE802.3u ,10BASE-T /100BASE-TX ,接頭:RJ45*1
SD 卡	--
連接控制器裝置數	4
外觀尺寸	W 132 * H 106 * D42 mm
開孔尺寸	W 118.5 * H 92.5 mm
重量	0.4kg 以下