

# PFXGP6600TAD



觸控面板螢幕，Proface GP6000，12.1 吋，XGA，多合一，類比單點，2xCOM，2xETH，USB A 和 micro B，SD，DC



- ✓ 主要信息
- ✓ 环境
- ✓ 合同保修
- ✓ Mounting and Clearance
- ✓ 补充信息
- ✓ 包裝單位
- ✓ Dimensions Drawings
- ✓ 供应的可持续性

## 主要信息

產品或元件類別	觸控面板
產品範圍	Pro-face GP6000
軟體包	GP-Pro EX
處理器名稱	ARM Cortex-A53

补充信息



顯示尺寸	12.1 英寸
顯示類別	彩色TFT LCD
顯示顏色	1600 萬種顏色
顯示解析度	1024 x 768 像素 XGA
觸控螢幕	單點觸控類比電阻
背光寿命	50000小時 有 白色
亮度	101 levels via touch panel 101 levels by software
字元字型	Japanese ASCII 中文 (簡體中文) Chinese (traditional Chinese) 韓國 斯拉夫字母 Thai
[Us] 額定供應電壓	24 V 直流
浪湧電流	30 A
输入电压限制	19.2...28.8 V 直流
額定的短期工频承受电压	1000 V 交流 during 1 min
本地信號	LED狀態 綠色, 穩定 運行 LED狀態 綠色, 穩定 运行状态 (RUN) LED狀態 橘色, 閃爍 軟體啟動 LED狀態 紅色, 穩定 通電 LED狀態 紅色, 閃爍 ERR (Error) LED狀態 綠色, 閃爍 backlight and display off
儲存器描述	Built in flash memory 4 GB Backup memory NVRAM 512 kB
内存说明	Backup memory NVRAM 512 kB
制冷類別	AN(空氣自然)
集成连接类型	COM1串列鏈路 1 SUB-D 9-pin公頭 RS232C, 传输率: 2400...115200 bps COM2串列鏈路 1 SUB-D 9-pin公頭 RS422/RS485, 传输率: 2400...115200 bps COM2串列鏈路 1 SUB-D 9-pin公頭 RS422/RS485, 传输率: 187.5 kbps USB 2.0 A型 USB 2.0型micro B



	乙太網路 2個RJ45孔 10BASE-T/100BASE-TX SD/SDHC/SDXC
功耗W	13.5 W 最大值 10.2 W 当电源不供给外部设备 4.8 W backlight off (standby mode)
电气连接	電纜 2 mm <sup>2</sup> , AWG 14, max resistance 100 欧姆 for functional grounding
固定模式	By 4 installation fasteners, 安裝於1.6...5厚面板
開口尺寸	301.5 x 227.5 mm 面板切割尺寸
寬度	315 mm
高度	241 mm
深度	60 mm
淨重	2.4 kg

环境	
產品認證	CE UKCA KC RCM cULus UKEX RoHS REACH WEEE
標準	EN 61000-6-4 EN 61000-6-2 EN 61131-2 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-2-201
指令	2014/35/EU - 低電壓指令 2014/30/EU - 電磁相容性 2014/34/EU - ATEX directive 2012/19/EU - WEEE directive 2011/65/EU - RoHS 2015/863/EU - RoHS directive
IP防護等級	IP65f 符合 UL 50 (前面板 (在外殼中)) 符合 UL 50 E
運行環境空氣溫度	0...55 °C

儲存環境溫度	-20...60 °C
相對濕度	10...90 % non condensing
相對儲存濕度	10...90 % non condensing
工作高度	2000 m
污染程度	2
環境特性	腐蝕性氣體無
抗振	3.5 mm (f = 5...9 Hz) X、Y、Z 方向 10 個循環 (約100分鐘) 符合 EN/IEC 61131-2 9.8 m/s <sup>2</sup> (f = 9...150 Hz) X、Y、Z 方向 10 個循環 (約100分鐘) 符合 EN/IEC 61131-2
抗衝擊	147 m/s <sup>2</sup> (X、Y、Z方向3次) 符合 EN/IEC 61131-2
絕緣電阻	> 10 MOhm
電磁相容性	靜電放電抗擾度測試 - test level: 6 kV (接觸放電) conforming to EN/IEC 61000-4-2 3級

