



## Industrial Automation Products & Solutions



### Pro-face LT4000M Series TFT Touch Screen HMI - 3.5 in, TFT LCD Display, 320 x 240pixels

ผู้ผลิต : Pro-face

รหัสสินค้า : PFXLM4201TADDC

## Overview

Pro-face LT4000M ซีรีส์ HMI TFT ขนาด 3.5 นิ้ว (TFT LCD) ความละเอียด 320 x 240 พิกเซล, 65,536 สี, LED backlit มีโมดูลด้านหลังแยกเพื่อการติดตั้งรวดเร็ว ระดับการป้องกัน IP65 และการรับรอง ATEX/IECEX.

หน้าจอแสดงผลขนาดเล็กที่ให้สี 65,536 สี พร้อมการออกแบบโมดูลแยกหน้า/หลังทำให้ติดตั้งและบำรุงรักษาได้สะดวก ข้อมูลสเปกการทนทานระดับ IP65 และการรับรองสำหรับพื้นที่อันตราย (ATEX, IECEX) ซึ่งเป็นจุดเด่นสำหรับงานในสภาพแวดล้อมที่ต้องการการป้องกันและมาตรฐานความปลอดภัย

## Features

- Manufacturer Series: LT4000M
- Display Type: TFT LCD
- Display Size: 3.5 in
- Display Resolution: 320 x 240 pixels
- Display Colour: Colour (65,536 Colour), LED backlit
- Processor Type: 64-bit RISC CPU
- Onboard Memory: 16 MB
- Number of Ports: 4
- Port Type: COM 1 Serial RS-232C/RS-485, Ethernet, USB 2.0 (Mini-B), USB 2.0 Type-A
- IP Rating: IP65
- Supply Voltage: 24 V dc
- Dimensions: 128 x 74.95 x 102 mm
- Minimum Operating Temperature: 0°C
- Maximum Operating Temperature: +40°C (Vertical), +50°C (Horizontal)
- Hazardous Area Certification: ATEX, IECEX
- Better World Product: Yes (Green Premium)

## Applications



- Human-Machine Interface (HMI) ขนาดเล็กสำหรับแผงควบคุม
- การใช้งานในพื้นที่ที่ต้องการระดับการป้องกันตาม IP65
- การใช้งานที่ต้องการการรับรองสำหรับพื้นที่อันตราย (ATEX, IECEx)

## Specifications

| คุณลักษณะ                     | รายละเอียด                                                              |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Manufacturer Series           | LT4000M                                                                 |
| Product Range                 | TFT                                                                     |
| Display Type                  | TFT LCD                                                                 |
| Manufacturer Part No.         | PFXLM4201TADDC                                                          |
| Display Resolution            | 320 x 240pixels                                                         |
| Number of Ports               | 4                                                                       |
| Port Type                     | COM 1 Serial RS-232C/RS-485, Ethernet, USB 2.0 (Mini-B), USB 2.0 Type-A |
| Processor Type                | 64-bit RISC CPU                                                         |
| Onboard Memory                | 16 MB                                                                   |
| Backlighting                  | Yes                                                                     |
| Display Size                  | 3.5 in                                                                  |
| Better World Verification     | Green Premium                                                           |
| Better World Product          | Yes                                                                     |
| IP Rating                     | IP65                                                                    |
| Display Colour                | Colour                                                                  |
| Supply Voltage                | 24 V dc                                                                 |
| Length                        | 128mm                                                                   |
| Depth                         | 102mm                                                                   |
| Minimum Operating Temperature | 0°C                                                                     |
| Width                         | 74.95mm                                                                 |
| Dimensions                    | 128 x 74.95 x 102 mm                                                    |
| Maximum Operating Temperature | +40 (Vertical) °C, +50 (Horizontal) °C                                  |
|                               |                                                                         |



## บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

โทร : 02-066-1996 | Line OA : @thsolution | www.thsolution.com

Hazardous Area Certification

ATEX, IECEx



LINE OA  
@thsolution

### Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

**Tel. :** 02-066-1996

**LINE OA :** @thsolution

**Website :** www.thsolution.com