

## Scheda prodotto

### Caratteristiche

# PFXDM6700TM

15.0 Display module, PS6000, XGA, 16M colors, Analog Multi Touch (2 points), Front USB A/micro-B



### Presentazione

|                        |                                                                                                                                         |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gamma prodotto         | PS6000                                                                                                                                  |
| Tipo prodotto          | Touch panel screen                                                                                                                      |
| Tipo di terminale      | Schermo touchscreen                                                                                                                     |
| Corrente di spunto     | 30 A                                                                                                                                    |
| Potenza assorbita in W | 76 W (tipica) con advanced box<br>141 W (massimo) con advanced box<br>54 W (tipica) con standard box<br>72 W (massimo) con standard box |

### Caratteristiche tecniche

|                               |                                                                |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Montaggio dispositivo         | Panel mounting<br>Montaggio diretto VESA                       |
| Tipo di connessione integrata | USB type A per USB 2.0, intervallo di trasmissione: 1,5 Mbit/s |
| Risoluzione in pixel          | 1024 x 768                                                     |
| Risoluzione visualizzazione   | 1024 x 768 pixels XGA                                          |
| Dimensioni display            | 15 pollici                                                     |
| Proporzioni                   | 4:3                                                            |
| Tipo di visualizzazione       | LED not replaceable<br>Display TFT LCD a colori                |
| Colore display                | 16 milioni di colori                                           |
| Durata luce posteriore        | 50000 ore a 25 °C                                              |
| Schermo digitale              | Resistivo analogico multi touch                                |
| Tipo di installazione         | Installazione interna                                          |
| Tipo di raffreddamento        | Naturale                                                       |
| Dimensioni foro               | 383,5 (+ 1/- 0) x 282,5 (+ 1/- 0) mm                           |
| Larghezza                     | 397 mm                                                         |
| Altezza                       | 296 mm                                                         |
| Profondità                    | Involucro : 30 mm                                              |
| Peso prodotto                 | 3,7 kg                                                         |

### Ambiente

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Grado di protezione IP                | IP65f<br>IP67f<br>Type 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Norme                                 | CE<br>FCC parte 15<br>UL 61010-2-201<br>CSA C22.2 No 61010-2-201                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Certificazioni prodotto               | RCM[RETURN]KC[RETURN]EAC[RETURN]"UKCA"[RETURN]DNV (DC model without HDD/fan/ EtherCAT card/22" wide display with expansion slot)<br>[RETURN]ATEX zona 2 (DC model, front USB cover must be locked with screw)<br>[RETURN]ATEX zone 22 dust (DC model, front USB cover must be locked with screw)[RETURN]CULus Class 1 Division 2 (without DIO option)[RETURN]IECEx zone 2 (DC model, front USB cover must be locked with screw)[RETURN]IECEx zone 22 (DC model, front USB cover must be locked with screw) |
| Temperatura ambiente di funzionamento | 0...60 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Temperatura di stoccaggio             | -20...60 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Grado di inquinamento                | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Umidità relativa                     | 10...90 % senza condensa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Umidità relativa di immagazzinamento | 10...90 % senza condensa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Altitudine di funzionamento          | Acti9 iCV40 ARC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Resistenza alle vibrazioni           | 1 gn (f = 5...9 Hz) single amplitude conforme a IEC 61131-2<br>1 gn (f = 9...150 Hz) fixed amplitude conforme a IEC 61131-2<br>1 gn X, Y, Z directions for 10 cycles (approx. 100 min) conforme a IEC 61131-2                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Resistenza agli shock                | 147 m/s <sup>2</sup> conforme a IEC 61131-2<br>147 m/s <sup>2</sup> 3 shocks in each direction X, Y and Z                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Compatibilità elettromagnetica       | Test immunità scarica elettrostatica - test level: 6 kV (scarica contatto) conforming to IEC 61000-4-2 livello 3<br>Test immunità scarica elettrostatica - test level: 8 kV (scarico aria) conforming to IEC 61000-4-2 livello 3<br>Prova di immunità ai transitori veloci / burst - test level: 2 kV (porte alimentazione) conforming to IEC 61000-4-4<br>Prova di immunità ai transitori veloci / burst - test level: 1 kV (porte segnale) conforming to IEC 61000-4-4 |
| Caratteristiche ambientali           | Dust resistant 0.1 mg/m3 (non-conductive)<br>Corrosive gas free                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

### Confezionamenti

|                                  |          |
|----------------------------------|----------|
| Unità di misura confezione 1     | PCE      |
| Numero di unità per confezione 1 | 1        |
| Confezione 1: altezza            | 43,0 cm  |
| Confezione 1: larghezza          | 15,0 cm  |
| Confezione 1: profondità         | 49,0 cm  |
| Confezione 1: peso               | 4,5 kg   |
| Unità di misura confezione 2     | P12      |
| Numero di unità per confezione 2 | 22       |
| Confezione 2: altezza            | 150,0 cm |
| Confezione 2: larghezza          | 80,0 cm  |
| Confezione 2: profondità         | 120,0 cm |
| Confezione 2: peso               | 109,0 kg |

### Sostenibilità dell'offerta

|                             |                                                                                                                   |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Regolamento REACh           |  Dichiarazione REACh           |
| REACh senza SVHC            | Sì                                                                                                                |
| Direttiva RoHS UE           | Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)                             |
| Senza mercurio              | Sì                                                                                                                |
| Regolamento RoHS della Cina |  Dichiarazione RoHS Della Cina |
| Informazioni esenzioni RoHS |  Sì                            |