

# PFXDM6700WC

15w Display module, PS6000, FWXGA, 16M colors, PCAP Multi Touch (2 points) with optimized noise filter



## Presentazione

|                        |                                                                                                                                         |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gamma prodotto         | PS6000                                                                                                                                  |
| Tipo prodotto          | Touch panel screen                                                                                                                      |
| Tipo di terminale      | Schermo touchscreen                                                                                                                     |
| Corrente di spunto     | 30 A                                                                                                                                    |
| Potenza assorbita in W | 74 W (tipica) con advanced box<br>139 W (massimo) con advanced box<br>52 W (tipica) con standard box<br>70 W (massimo) con standard box |

## Caratteristiche tecniche

|                             |                                                                               |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Montaggio dispositivo       | Panel mounting<br>Montaggio diretto VESA                                      |
| Funzione disponibile        | Standard mode<br>Glove mode<br>Water detection mode                           |
| Risoluzione in pixel        | 1366 x 768                                                                    |
| Risoluzione visualizzazione | 1366 x 768 pixel FWXGA                                                        |
| Dimensioni display          | 15,6 pollici                                                                  |
| Proporzioni                 | 16:9                                                                          |
| 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            | Multi-touch projected capacitive technology (PCT) with optimized noise filter |
| Tipo di installazione       | Installazione interna                                                         |
| Tipo di raffreddamento      | Naturale                                                                      |
| Dimensioni foro             | 394 (+ 1/- 0) x 250 (+ 1/- 0) mm                                              |
| Larghezza                   | 408 mm                                                                        |
| Altezza                     | 264 mm                                                                        |
| Profondità                  | Involucro : 30 mm                                                             |
| Peso prodotto               | 4,0 kg                                                                        |

## Ambiente

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Grado di protezione IP                | IP66f<br>IP67f<br>Type 1<br>Tipo 4X<br>Tipo 12X<br>Tipo 13X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 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]IECEEx zone 2 (DC model, front USB cover must be locked with screw)[RETURN]IECEEx 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         | 50,0 cm  |
| Confezione 1: peso               | 4,9 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               | 117,8 kg |

## Sostenibilità dell'offerta

|                             |                                                                                                                                 |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Regolamento REACH           |  <a href="#">Dichiarazione REACH</a>           |
| 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 |  <a href="#">Dichiarazione RoHS Della Cina</a> |
| Informazioni esenzioni RoHS |  Sì                                            |