

# Hoja de datos del producto

## Características

# PFXDM6600TM

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



### Principal

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Gama de producto              | PW  |
| Tipo de producto o componente | Pantalla táctil   |
| Tipo de terminal              | Visualizador pantalla táctil  |
| Corriente de entrada          | 30 A  |
| Consumo de energía en W       | 71 W - tipo de cable: typical ((*)) con capacidad de sujeción: después de 1 ciclo O-CO-r-CO en $I_{sc}$<br>136 W - tipo de cable: máximo) con capacidad de sujeción: después de 1 ciclo O-CO-r-CO en $I_{sc}$<br>50 W - tipo de cable: typical ((*)) con capacidad de sujeción: sobrecarga estándar<br>68 W - tipo de cable: máximo) con capacidad de sujeción: sobrecarga estándar |

### Complementario

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Montaje del dispositivo       | Panel mounting<br>Direct mounting ((*)) VESA               |
| Tipo de conexión integrada    | USB type A para USB 2.0, velocidad transmisión: 1.5 Mbit/s |
| Resolución en píxeles         | 1024 x 768 ((*))   |
| Display resolution ((*))      | 1024 x 768 pixels XGA                                      |
| Tamaño de pantalla            | 12,1 pulg.   |
| Aspect ratio ((*))            | 4:3  |
| Tipo de pantalla              | LED no relacionado con la seguridad<br>LCD TFT color       |
| Color de pantalla             | 17 million colours   |
| Vida útil de la luz posterior | 50000 horas en 25 °C                                       |
| Panel táctil                  | Multi touch analogue resistive ((*))                       |
| Tipo de instalación           | Instalación interior                                       |
| Tipo de refrigeración         | Natural  |
| Dimensiones de corte          | 301,5(+1/-0) x 227,5(+1/-0) mm                             |
| Ancho                         | 315 mm   |
| Altura                        | 241 mm   |
| Profundidad                   | Envolvente : 30 mm   |
| Peso del producto             | 2,4 kg   |

### Entorno

|  |  |
|--|--|
| Grado de protección IP                 | Aislamiento doble IP65<br>IP67f ((*))<br>Tipo 12   |
| Normas                                 | CE<br>FCC Part 16<br>UL 61010-2-201<br>CSA C22.2 No 61010-2-201  |
| Certificaciones de producto            | RCM[RETURN]KC[RETURN]Generador[RETURN]UKCA[RETURN]DNV (DC model without HDD/fan/ EtherCAT card/22" wide display with expansion slot)<br>[RETURN]ATEX zone 2 ((*)) (DC model, front USB cover must be locked with screw)[RETURN]ATEX Zone 22 dust (DC model, front USB cover must be locked with screw)[RETURN]CULus Class 1 Division 2 (without DIO option)<br>[RETURN]IECEx zone 2 (DC model, front USB cover must be locked with screw)<br>[RETURN]IECEx zone 22 (DC model, front USB cover must be locked with screw) |
| Temperatura ambiente de funcionamiento | 0...60 °C  |
| Temperatura ambiente de almacenamiento | -20...60 °C  |

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones. Esta documentación no pretende ser un sustituto de, y no se va a usar para determinar la idoneidad y la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario. Es responsabilidad de los usuarios o integradores realizar el análisis de riesgos adecuado y completar y evaluar y testear los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo. Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias son responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Grado de contaminación             | 2   |
| Humedad relativa                   | 10...90 % sin condensación  |
| Humedad Relativa de Almacenamiento | 10...90 % sin condensación  |
| Altitud máxima de funcionamiento   | 2000 m  |
| Resistencia a las vibraciones      | 1 gn (estado 1) 5...9 Hz) banco de un solo condensador acorde a IEC 61131-2<br>1 gn (estado 1) 9...150 Hz) amplitud fija acorde a IEC 61131-2<br>1 gn X, Y, Z directions for 10 cycles (approx. 100 min) (*) acorde a IEC 61131-2   |
| Resistencia a los choques          | 147 m/s <sup>2</sup> acorde a IEC 61131-2<br>147 m/s <sup>2</sup> 3 choques en cada dirección X, Y y Z  |
| Compatibilidad electromagnética    | Prueba de inmunidad ante descarga electrostática - test level: 6 kV (descarga de contacto) conforming to IEC 61000-4-2 nivel 3<br>Prueba de inmunidad ante descarga electrostática - test level: 8 kV (descarga de aire) conforming to IEC 61000-4-2 nivel 3<br>Prueba de inmunidad oscilatoria/ráfagas eléctrica - test level: 2 kV (portas de alimentación) conforming to IEC 61000-4-4<br>Prueba de inmunidad oscilatoria/ráfagas eléctrica - test level: 1 kV (portas de Señal) conforming to IEC 61000-4-4 |
| Características ambientales        | Dust resistant 0.1 mg/m <sup>3</sup> - tipo de cable: no configurable)<br>Corrosive gas free (*)  |

### Unidades de embalaje

|                                    |          |
|------------------------------------|----------|
| Tipo de unidad de paquete 1        | PCE      |
| Número de unidades en el paquete 1 | 1        |
| Paquete 1 Altura                   | 41,0 cm  |
| Paquete 1 Ancho                    | 15,0 cm  |
| Paquete 1 Longitud                 | 41,0 cm  |
| Paquete 1 Peso                     | 2,9 kg   |
| Tipo de unidad de paquete 2        | P12      |
| Número de unidades en el paquete 2 | 28       |
| Paquete 2 Altura                   | 150,0 cm |
| Paquete 2 Ancho                    | 80,0 cm  |
| Paquete 2 Longitud                 | 120,0 cm |
| Paquete 2 Peso                     | 91,2 kg  |

### Sostenibilidad de la oferta

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Reglamento REACh                     |  Declaración De REACh   |
| Conforme con REACh sin SVHC          | Sí   |
| Directiva RoHS UE                    | Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)                                |
| Sin mercurio                         | Sí   |
| Normativa de RoHS China              |  Declaración RoHS China |
| Información sobre exenciones de RoHS |  Sí                     |