

Hoja de datos del producto

Características

PFXDM6500WC

10w Display module, PS6000, WXGA, 16M colors, PCAP Multi Touch (2 points) with optimized noise filter



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	47 W - tipo de cable: typical ((*)) con capacidad de sujeción: sobrecarga estándar 65 W - tipo de cable: máximo) con capacidad de sujeción: sobrecarga estándar

Complementario

Montaje del dispositivo	Panel mounting Direct mounting ((*)) VESA
Función disponible	Modo estandar Modo guante Modo de detección de agua
Resolución en píxeles	1280 x 800 ((*))
Display resolution ((*))	1280 x 800 pixels WXGA
Tamaño de pantalla	10.1 pulgadas
Aspect ratio ((*))	16:9 ((*))
Tipo de pantalla	LED no relacionado con la seguridad LCD TFT color
Color de pantalla	17 million colours
Vida útil de la luz posterior	50000 horas en 25 °C
Panel táctil	Multi-touch projected capacitive technology (PCT) con filtro de ruido optimizado
Tipo de instalación	Instalación interior
Tipo de refrigeración	Natural
Dimensiones de corte	255 (+ 1/- 0) x 185 (+ 1/- 0) mm
Ancho	268,5 mm
Altura	198,5 mm
Profundidad	Envolvente : 30 mm
Peso del producto	2,0 kg

Entorno

Grado de protección IP	IP66f ((*)) IP67f ((*)) Tipo 12 Chasis Tipo 13 Tipo 4
Normas	CE FCC Part 16 UL 61010-2-201 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) [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) [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 de funcionamiento	0...60 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-20...60 °C
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 1 gn (estado 1) 9...150 Hz) amplitud fija acorde a IEC 61131-2 1 gn X, Y, Z directions for 10 cycles (approx. 100 min) ((*)) acorde a IEC 61131-2
Resistencia a los choques	147 m/s² acorde a IEC 61131-2 147 m/s² 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 Prueba de inmunidad ante descarga electrostática - test level: 8 kV (descarga de aire) conforming to IEC 61000-4-2 nivel 3 Prueba de inmunidad oscilatoria/ráfagas eléctrica - test level: 2 kV (portas de alimentación) conforming to IEC 61000-4-4 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/m3 - tipo de cable: no configurable) Corrosive gas free ((*))

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	37,000 cm
Paquete 1 Ancho	15,000 cm
Paquete 1 Longitud	36,000 cm
Paquete 1 Peso	2,600 kg
Tipo de unidad de paquete 2	P12
Número de unidades en el paquete 2	30
Paquete 2 Altura	150,000 cm
Paquete 2 Ancho	80,000 cm
Paquete 2 Longitud	120,000 cm
Paquete 2 Peso	88,000 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