

Hoja de datos del producto

Características

PFXFP6500WCD

10w Industrial FPM, FP6000, WXGA, 16M colors, PCAP Multi Touch (2 points) with optimized noise filter, DVI, USB Type B, 24V DC



Principal

Gama de producto	FSS
Tipo de producto o componente	Pantalla táctil
Tipo de terminal	Visualizador pantalla táctil
Tipo de conexión integrada	DVI-D video port ((*)) USB 2.1 conector USB type B

Complementario

Montaje del dispositivo	Panel mounting Direct mounting ((*)) VESA
Resolución en píxeles	1280 x 800 ((*))
Sistema operativo	Windows 10 IoT Enterprise - tipo de cable: 20 A) Windows 10 - tipo de cable: versión 1809)
Función disponible	Modo estandar Modo guante Modo de detección de agua
[Us] tensión de alimentación asignada	24 V corriente continua alimentación
Límites de tensión de alimentación	18...31,2 V corriente continua
Consumo de energía en W	12,4 W - tipo de cable: máximo)
Tamaño de pantalla	10.1 pulgadas
Aspect ratio ((*))	16:9 ((*))
Tipo de pantalla	LED no relacionado con la seguridad LCD TFT color
Resolución de la pantalla	1280 x 800 pixels WXGA
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
Corriente de entrada	30 A
Características ambientales	Dust resistant 0.1 mg/m3 - tipo de cable: no configurable) Corrosive gas free ((*))
Dimensiones de corte	255 (+ 1/- 0) x 185 (+ 1/- 0) mm
Ancho	268,5 mm
Altura	198,5 mm
Profundidad	Envolvente : 67,5 mm
Peso del producto	3,2 kg

Entorno

Normas	CE FCC Part 16 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-2-201
Certificaciones de producto	RCM[RETURN]KC[RETURN]UKCA[RETURN]DNV (except 22" wide display) [RETURN]Generador[RETURN]ATEX zone 2 ((*)) [RETURN]ATEX Zone 22 dust[RETURN]CULus Class 1 Division 2[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...55 °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/s ² acorde a IEC 61131-2 147 m/s ² 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

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	35,0 cm
Paquete 1 Ancho	15,0 cm
Paquete 1 Longitud	37,0 cm
Paquete 1 Peso	3,8 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	Declaración De REACH
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
Comunicación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	Información De Fin De Vida Útil