Hoja de datos del producto PFXSTM6400WAD Características

7W touch panel display, 1COM, 2Ethernet, USB host&device, 24VDC





Principal

<u> </u>	
Gama de producto	Pro-face STW6000
Tipo de producto o componente	Pantalla táctil
Nombre del procesador	ARM Cortex-A8 at 800 MHz
Software package ((*))	BLUE
[Us] tensión de alimentación asignada	24 V corriente continua - tipo de cable: +/- 20 %)

Complementario

Complementario	
Tamaño de pantalla	7 pulgadas
Aspect ratio ((*))	16:9 ((*))
Tipo de pantalla	LCD TFT color
Color de pantalla	17 million colours
Resolución de la pantalla	800 x 480 pixels WVGA
Panel táctil	Single touch analogue resistive ((*))
Vida útil de la luz posterior	20000 hours white
Brillo	16 niveles
Fuente del carácter	ASCII ASCII (caracteres europeos) Chino (chino simplificado) Japonés (ANK, kanji) Katakana Coreano Taiwanés (chino tradicional)
Corriente de entrada	30 A
Consumo de potencia en W	10,4 W
Descripción de memoria	1 GB device memory 128 MB user data memory 512 kB backup memory ((*))
Tipo de conexión integrada	1 enlace serie COM1 - RJ45 hembra - RS232C/RS485 (velocidad: 2400115200 bps)Inferior 1 USB 2.0 tipo Aatrás 1 USB 2.0 type micro Batrás 2 Ethernet - RJ45 hembraInferior
Reloj en tiempo real	Incorporado 060 °C Incorporado 1000 golpes no energizados
Modo de fijación	Orificio de 22 mm Ø, montaje el panel de 1,5-6 mm de espesor acorde a UL 61010-2-201 Orificio de 22 mm Ø acorde a IEC 61131-2 Orificio de 22 mm Ø acorde a IEC 61000-6-2
Material del envolvente	PC
Material frontal	Plastic ((*))
Marcado	CE
Dimensiónes de recorte	Ø 22,5 mm
Altura	137,2 mm
Ancho	201,2 mm

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 usars para defermima la idonidad y la lifalididad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario.
Est esponsabilidad de los susarios o integradores realizar el antalisis de riesgos adecuada y completamente, 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 serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

Profundidad	57,7 mm
Peso del producto	0,76 kg

Entorno

Inmunidad a microcortes	2 ms
Normas	IEC 61000-6-4 IEC 61000-6-2 IEC 61131-2 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-2-201 CSA C22.2 No 214
Certificaciones de producto	CE[RETURN]UKCA[RETURN]cULus[RETURN]RCM[RETURN]KC[RETURN]generador[RClass 1 Division 2[RETURN]DNV[RETURN]ABS[RETURN]RINA[RETURN]BV
Directivas	2014/35 / EU - directiva de bajo voltaje 2014/30 / EU - compatibilidad electromagnética
Temperatura ambiente de operación	050 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-2060 °C
Humedad relativa	1090 % sin condensación
Altitud de operación	2000 m
Grado de protección IP	IP20 acorde a IEC 61131-2 - tipo de cable: panel trasero) IP65 acorde a IEC 61131-2 - tipo de cable: panel frontal)
Grado de protección nema	NEMA 4 panel frontal (uso inter.) NEMA 13 panel frontal (en envolvente)
Resistencia a los choques	147 m/s² para 11 ms - tipo de cable: X, Y, Z directions for 10 cycles (approx. 100 min) ((*))) acorde a IEC 61131-2
Resistencia a las vibraciones	+/-3,5 mm (estado 1) 59 Hz) X, Y, Z directions for 10 cycles (approx. 100 min) ((*)) acorde a IEC 61131-2 9.8 m/s² (estado 1) 9150 Hz)
Compatibilidad electromagnética	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) Prueba de inmunidad ante descarga electroestática - test level: 6 kV (descarga de contacto) conforming to IEC 61000-4-2 nivel 3 Prueba de inmunidad ante descarga electroestática - test level: 8 kV (descarga de aire)

Unidades de embalaje

Officaces de efficaciaje	
Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	9,0 cm
Paquete 1 Ancho	18,0 cm
Paquete 1 Longitud	27,0 cm
Paquete 1 Peso	1,008 kg
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	6
Paquete 2 Altura	30,0 cm
Paquete 2 Ancho	30,0 cm
Paquete 2 Longitud	40,0 cm
Paquete 2 Peso	6,91 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
RAEE	En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.