Hoja de datos del producto
Características

PFXSTM6BE
Basic HMI gateway, STM6000, GP-ProEX, Box for HMI, 1 COM, 2 Ethernet, 24V DC

Principal

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

Complementario

Corriente de entrada	30 A
Consumo de potencia en W	6,8 W
Descripción de memoria	64 MB memoria de aplicaciones 320 kB backup memory ((*))
Tipo de conexión integrada	1 enlace serie COM1 - SUB-D 9 - RS232C/RS422/RS485 (velocidad: 2400...115200 bps)Inferior 1 USB 2.0 tipo Aatrás 1 USB 2.0 type micro Batrás 2 Ethernet - RJ45 - 10/100BASE-T ((*))Inferior
Tipo de refrigeración	Conven natural
Reloj en tiempo real	Incorporado 0...60 °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 EN 61131-2 Orificio de 22 mm Ø, montaje el panel de 1,5-6 mm de espesor acorde a EN 61131-2 Orificio de 22 mm Ø acorde a IEC 61000-6-2 Orificio de 22 mm Ø, montaje el panel de 1,5-6 mm de espesor acorde a IEC 61000-6-2
Material del envolvente	PC
Marcado	CE
Altura	101 mm
Ancho	145,6 mm
Profundidad	41,4 mm
Peso del producto	0,27 kg

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 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.

Entorno

Inmunidad a microcortes	5 ms
Normas	EN 61000-6-4 EN 61000-6-2 EN 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[RETURN] Class 1 Division 2[RETURN]ABS[RETURN]RINA[RETURN]BV[RETURN]DNV
Grado de contaminación	2 acorde a EN 61131-2 Ed.4
Directivas	2014/35 / EU - directiva de bajo voltaje 2014/30 / EU - compatibilidad electromagnética
Temperatura ambiente de operación	0…50 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-20…60 °C
Humedad relativa	10…90 % sin condensación
Altitud de operación	2000 m
Grado de protección IP	IP20 acorde a IEC 61131-2 - tipo de cable: panel trasero)
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 EN/IEC 61131-2
Resistencia a las vibraciones	3.5 mm constant amplitude ((*)) (estado 1) 5…9 Hz) X, Y, Z directions for 10 cycles (approx. 100 min) ((*)) acorde a EN/IEC 61131-2 9.8 m/s² (estado 1) 9…150 Hz) acorde a EN/IEC 61131-2
Compatibilidad electromagnética	Prueba de inmunidad ante descarga electroestática (portas de alimentación) conforming to IEC 61000-4-4 Prueba de inmunidad oscilatoria/ráfagas eléctrica (portas de Señal) Prueba de inmunidad ante descarga electroestática (descarga de contacto) conforming to EN/IEC 61000-4-2 nivel 3

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	8,5 cm
Paquete 1 Ancho	13,5 cm
Paquete 1 Longitud	22,0 cm
Paquete 1 Peso	418,0 g
Tipo de unidad de paquete 2	S02
Número de unidades en el paquete 2	2
Paquete 2 Altura	15 cm
Paquete 2 Ancho	30 cm
Paquete 2 Longitud	40 cm
Paquete 2 Peso	1,156 kg
Tipo de unidad de paquete 3	S03
Número de unidades en el paquete 3	9
Paquete 3 Altura	30 cm
Paquete 3 Ancho	30 cm
Paquete 3 Longitud	40 cm
Paquete 3 Peso	4,415 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.