

Hoja de datos del producto

Características

PFXET6700WAD

15 inch Wide HMI, FWXGA, 16M colors,
Analog, Ethernet I/F x1, COM I/F x2, USB A I/F
x1, USB micro-B I/F x1, DC24V



Principal

Gama de producto	Pro-face SP5000
Tipo de producto o componente	Pantalla táctil
Designación de software	GP-Pro EX
Sistema operativo	VxWorks
Nombre del procesador	ARM Cortex-A8

Complementario

Tamaño de pantalla	15 pulg.
Tipo de pantalla	LCD TFT color
Color de pantalla	17 million colours
Resolución de la pantalla	1366 x 768 pixels FWXGA
Panel táctil	Single touch analogue resistive ((*))
Brillo	16 niveles
Fuente del carácter	Griego Latin
[Us] tensión de alimentación asignada	24 V corriente continua +/- 20 %
Corriente de entrada	30 A
Señalizaciones en local	LED de estado verde, fijo para offline ((*)) LED de estado verde, fijo para operando LED de estado verde, parpadeo para parada lógica LED de estado naranja, parpadeo para software starting up ((*)) LED de estado rojo, fijo para fuente de alimentación (ON) LED de estado, off para power supply (OFF) ((*))
Consumo de potencia en W	18,5 W
Frecuencia de procesador	800 MHz
Puerto Ethernet	10/100BASE
Descripción de memoria	Device memory 256 MB User data memory 64 MB Backup memory ((*)) 128 kB
Tipo de conexión integrada	1 enlace serie COM1 - 1 SUB-D macho 9 pines - RS232C (velocidad: 2400...115200 bps)Inferior 1 enlace serie COM2 - 1 SUB-D macho 9 pines - RS422/RS485 (velocidad: 2400...115200 bps)Inferior Enlace serie COM2 (velocidad: 2400...187500 bps)Inferior 1 EthernetInferior 1 USB 2.0 tipo Aatrás 1 USB 2.0 type micro Batrás
Alimentación	Alimentación externa
Reloj en tiempo real	Incorporado 0...60 °C Incorporado 1000 golpes no energizados
Modo de fijación	Por 6 tornillos, montaje el panel de 1,6 - 5 mm de espesor
Dimensiones de recorte	394 x 250 mm panel cut dimension
Altura	268 mm
Ancho	412 mm

Profundidad	50 mm
Peso del producto	2,52 kg

Entorno

Inmunidad a microcortes	5 ms
Material del envolvente	PC
Material frontal	Plastic ((*))
Normas	EN 61000-6-4 EN 61000-6-2 EN 61131-2 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-1-201
Certificaciones de producto	CE[RETURN]UL[RETURN]KC
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) 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/s ² para 11 ms - tipo de cable: Direcciones X, Y, Z durante 10 ciclos (aprox. 100 min)) acorde a EN/IEC 61131-2
Resistencia a las vibraciones	+/-3,5 mm (estado 1) 5...9 Hz) X, Y, Z directions for 10 cycles (approx. 100 min) ((*)) acorde a EN/IEC 61131-2 9.8 m/s ² (estado 1) 9...150 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 EN/IEC 61000-4-2 nivel 3 Prueba de inmunidad ante descarga electroestática - test level: 8 kV (descarga de aire)

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	12,400 cm
Paquete 1 Ancho	35,900 cm
Paquete 1 Longitud	52,300 cm
Paquete 1 Peso	3,385 kg
Tipo de unidad de paquete 2	S04
Número de unidades en el paquete 2	2
Paquete 2 Altura	30,000 cm
Paquete 2 Ancho	40,000 cm
Paquete 2 Longitud	60,000 cm
Paquete 2 Peso	7,743 kg
Tipo de unidad de paquete 3	P06
Número de unidades en el paquete 3	8
Paquete 3 Altura	80,000 cm
Paquete 3 Ancho	60,000 cm
Paquete 3 Longitud	80,000 cm
Paquete 3 Peso	39,472 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	 Declaración De REACH
Directiva RoHS UE	Compatible con las excepciones
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.