Hoja de datos del producto PFXGP4115T3D Características

4.3 Touch Panel Color VNRAM





Principal

Gama de producto	Pro-face GP4100	
Tipo de producto o componente	Pantalla táctil	
Designación de software	GP-Pro EX	

Complementario

Complementario	
Tamaño de pantalla	4.3 inch
Tipo de pantalla	LCD TFT color
Color de pantalla	65536 colores
Resolución de la pantalla	480 x 272 pixels
Panel táctil	Analógico
Vida útil de la luz posterior	50000 horas con capacidad de sujeción: white
Brillo	16 niveles a través de panel táctil
Fuente del carácter	ASCII (caracteres europeos) Chino (chino simplificado) Coreano Japonés (ANK, kanji) Cirílico Taiwanés (chino tradicional)
[Us] tensión de alimentación asignada	1224 V corriente continua - 1030 %
Consumo de potencia en W	7,5 W
Descripción de memoria	Copia seg. datos 320 kB Memoria de aplicaciones 26 MB
Tipo de conexión integrada	1 USB 2.0 type mini B ((*)) 1 USB 2.0 tipo A 1 enlace serie - 9-pin terminal block - RS232C (velocidad: 2400115200 bps)
Alimentación	Fuente de alimentación externa
Reloj en tiempo real	With RTC-battery set opcional
Protocolos descargables	Protocolos de terceros Modbus
Compatibilidad de gama	Mitsubishi A CPU Siemens S5 Omron Alréa
Modo de fijación	Por 2 sujetadores de instalación, montaje el panel de 1,5-6 mm de espesor
Material del envolvente	PPT
Material frontal	Plastic ((*))
Dimensiónes de recorte	77.5 x 112.5 mm 66 x 105 mm with mounting adaptor
Peso del producto	0,22 kg

Entorno

Littorno	
Normas	ANSI/ISA 12.12.01 CSA C22.2 No 142 EN 61000-6-2 CSA C22.2 No 214 UL 61010-1 EN 61131-2 EN 61000-6-4
Certificaciones de producto	KCC[RETURN]CE[RETURN]UL[RETURN]C-Tick[RETURN]zona ATEX 2/22[RETURN]cUL[RETURN]UKCA
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	Aislamiento doble IP65 - tipo de cable: panel frontal) IP20 - tipo de cable: panel trasero)
Grado de protección nema	NEMA 4X/13 ((*)) panel frontal - tipo de cable: uso interior)
Resistencia a los choques	15 gn para 11 ms acorde a IEC 61131-2
Resistencia a las vibraciones	1 gn (estado 1) 5150 Hz) acorde a IEC 61131-2 3.5 mm constant amplitude ((*)) (estado 1) 5150 Hz) acorde a IEC 61131-2
Compatibilidad electromagnética	Resistencia a campos electromagnéticos irradiados - test level: 10 V/m (80 MHz2.7 GHz) Resistencia a descarga electrostática - test level: 8 kV Nivel 3 (descarga de aire) conforming to EN 61000-4-2 Resistencia a descarga electrostática - test level: 6 kV Nivel 3 (contacto directo) conforming to EN 61000-4-2

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE	
Número de unidades en el paquete 1	1	
Paquete 1 Altura	7,0 cm	
Paquete 1 Ancho	15,0 cm	
Paquete 1 Longitud	20,0 cm	
Paquete 1 Peso	450,0 g	

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.