

Panel táctil - TP 3120W - 2400457

Tenga en cuenta que los datos indicados aquí proceden del catálogo en línea. Los datos completos se encuentran en la documentación del usuario. Son válidas las condiciones generales de uso de las descargas por Internet.
(<http://phoenixcontact.es/download>)



Panel táctil con 30,7 cm / 12,1"-TFT-pantalla (analógico-resistivo (poliéster)), 1280 x 800 píxel(es) (WXGA), 65536 colores, Arm® Cortex®-A8, 800 MHz, 2x USB Host 2.0, 1x Ethernet (10/100 MBit/s), RJ45, Windows® Embedded Compact 7 y software de usuario: Visu+ / AX OPC Server. (sistema bus: sin)

Sus ventajas

- Montaje sencillo, escasa profundidad de montaje y construcción compacta
- Rápida puesta en marcha
- Visu+ RT y servidor AX OPC integrados de serie en todos los aparatos
- Fácil asignación de direcciones IP y supervisión de conexiones activa gracias a PROFINET-Device según la clase de conformidad B
- Pantalla disponible en tamaños de 14,5 cm (5,7") a 39,05 cm (15,4")
- Posibilidades de comunicación versátiles mediante distintos drivers, también en sistemas ajenos
- Eficiencia energética mediante retroiluminación LED
- Advertencia acústica de alarmas mediante zumbador integrado (85 dB)

RoHS

Datos mercantiles

Unidad de embalaje	1 pcs
EAN	 4 055626 055930
EAN	4055626055930
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	2.472,000 g
Número de tarifa arancelaria	84714100
País de origen	Alemania

Datos técnicos

Observación

Restricción de uso	CEM: producto de clase A, véase declaración del fabricante en el centro de descargas
--------------------	--

Dimensiones

Dimensión exterior Anchura, Altura, Profundidad	330 mm x 225 mm x 5 mm (Dimensiones de la placa frontal)
Medida de montaje Anchura, Altura, Profundidad	322 mm x 217 mm x 48 mm (Sección de montaje)

Panel táctil - TP 3120W - 2400457

Datos técnicos

Dimensiones

Profundidad de montaje	53 mm (con interfaz bus)
------------------------	--------------------------

Pantalla

Tipo de pantalla	30,7 cm / 12,1"-TFT
Resolución de la pantalla	1280 x 800 Pixel(es) (WXGA)
Tecnología Touch	analógico-resistivo (poliéster)
Brillo	320 cd/m ² típicamente (regulable)
Iluminación de fondo	LED
Iluminación de fondo MTBF	50000 h
Colores	65536 colores
Ángulo de lectura izquierdo	88 °
Ángulo de lectura derecho	88 °
Ángulo de lectura arriba	88 °
Ángulo de lectura abajo	88 °

Datos ordenador

Procesador	Arm® Cortex®-A8, 800 MHz
Sistema operativo	Windows® Embedded Compact 7
Software de usuario	Visu+
	AX OPC Server
Memoria principal	512 MB RAM
Memoria de datos	Flash, 1 GB
Red	1x Ethernet (10/100 MBit/s), RJ45
Interfaces	2x USB Host 2.0
Sistema bus	sin
Puertos	1x SD
Reloj de tiempo real	sí (con respaldo de batería)
Vida útil de la batería	5 años (típ.)

Generalidades

Material de la placa frontal	Aluminio (natural anodizado)
Material carcasa	Chapa de acero galvanizada
Tipo de montaje	Montaje frontal
Peso	2200 g

Condiciones ambientales

Índice de protección	IP65 (lado frontal), IP20 (lado posterior)
	NEMA 4X
Temperatura ambiente (servicio)	0 °C ... 50 °C
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-25 °C ... 70 °C
Humedad de aire admisible (servicio)	20 % ... 85 % (sin condensación)
Humedad de aire admisible (almacenamiento / transporte)	20 % ... 85 % (sin condensación)
Vibración (servicio)	DIN EN 60068-2-6

Panel táctil - TP 3120W - 2400457

Datos técnicos

Condiciones ambientales

Choque	DIN EN 60068-2-27
--------	-------------------

Alimentación del aparato

Tensión de alimentación	24 V DC
	18 V DC ... 30 V DC
Absorción de corriente típica	0,7 A
Consumo de potencia	típ. 16,8 W
Fuente de alimentación	24 V DC ±20 %

Normas y especificaciones

Choque	DIN EN 60068-2-27
Vibración (servicio)	DIN EN 60068-2-6

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Espacio de tiempo para el uso previsto (EFUP): 15 años;
	Encontrará información sobre las sustancias peligrosas en la declaración del fabricante en la pestaña "Descargas"