



Principal

Gama de producto	Magelis Modular iPC
Tipo de Producto o Componente	PC BOX
Nombre Corto del Dispositivo	S-BOX PC Optimum
Nombre del procesador	Atom N270 1,6 GHz
Sitios libres	1 SATA interno HDD / SSD 1 tarjeta Compact Flash
Sistema operativo	Windows Embedded Standard WES2009
Paquete de software	Demostración del tiempo de ejecución de Vijeo XD Demostración del tiempo de ejecución de Vijeo Designer

Complementario

Compatibilidad de Gama	IDisplay
Equipo de almacenamiento de datos	8 GB tarjeta Compact Flash
Descripción de memoria	Interno RAM DDR2, 2 GB
Número de ranuras	1 mini PCI Express de tamaño medio
Resolución de la pantalla	1600 x 1200 píxeles
Temporizador watch dog	1...255 ms
Tipo de refrigeración	Sin ventilador
Tipo de conexión integrada	1 Ethernet - RJ45 2 Puerto USB 2.0 2 enlace serie COM1 - SUB-D 9 macho - RS232 1 VGA
Puerto Ethernet	10BASE-T/100BASE-T/1000BASE-T
Tensión de alimentación	24 V CC (Fuente de alimentación)
Límites tensión alimentación	9...36 V
[In] Corriente Nominal	1,5 A
Consumo de potencia en W	15 W
Tipo de control	Botón (Reiniciar)
Señalización local	Zumbador
Profundidad	149,2 mm
Alto	58,7 mm
Ancho	254,8 mm
Peso del producto	2,5 kg
Tipo principal	Óptimo

Entorno

Certificaciones	CCC[RETURN]GOST[RETURN]CULus
Normas	CSA 22-2 No 60950-1-07 EN 55011: clase A grupo 1 EN 61000-6-4 EN 61131-2:ed. 3 FCC Parte 15 UL 60950-1
Etiquetas de calidad	CE
Directivas	2004/108 / CE - compatibilidad electromagnética 2006/95 / CE - Directiva de baja tensión
Grado de protección IP	IP40 conforming to IEC 60529

Compatibilidad electromagnética	Inmunidad a interferencia de alta frecuencia conforming to IEC 61000-4 Emisión campo perturb. clase a conforming to EN 55011 Emisiones conducidas y radiadas clase a conforming to EN 55022
Temperatura ambiente	-40...85 °C conforme a IEC 60068-2-2 -40...85 °C conforme a IEC 60068-2-14
Humedad relativa	10...85 % conforme a EN/IEC 60068-2-30
Temperatura ambiente	0...60 °C conforme a EN / IEC 60068-2-2
Altitud máxima de funcionamiento	2000 conforme a IEC 60664-1
Resistencia a las vibraciones	1,75 mm (f = 2...9 Hz) conforme a IEC 60068-2-6 0.5 gn (f = 9...200 Hz) conforme a IEC 60068-2-6
Resistencia a los golpes	50 gn para 11 ms conforme a IEC 60068-2-27

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	15,2 cm
Paquete 1 Ancho	5,9 cm
Paquete 1 Longitud	25,5 cm
Paquete 1 Peso	2,5 kg

Sostenibilidad de la oferta

Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) Declaración RoHS UE
Sin metales pesados tóxicos	Sí
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	Sí

Garantía contractual

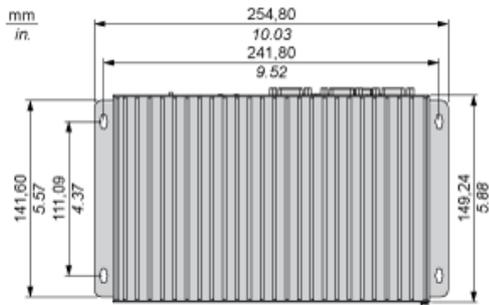
Periodo de garantía	18 months
---------------------	-----------

Hoja de datos del producto HMIBSOCND1E01

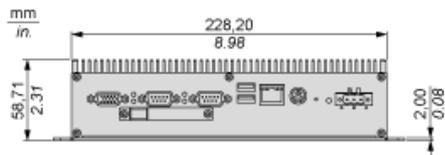
Esquemas de dimensiones

Dimensiones

Vista superior



Vista frontal

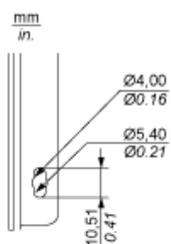


Hoja de datos del producto HMIBSOCND1E01

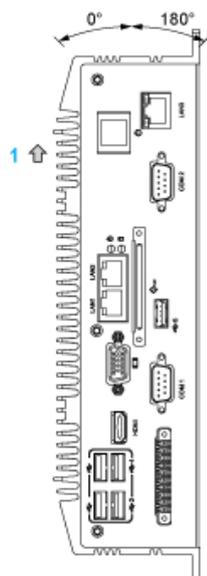
Montaje y aislamiento

Montaje

Unidad diseñada para tornillos M4

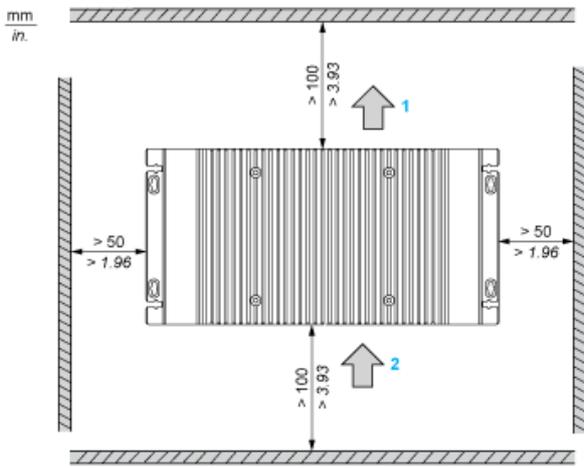


Ángulo de montaje



(1) Disipador térmico

Requisitos de espacio para circulación del aire



- (1) Salida de aire
- (2) Entrada de aire