

3.0 Características técnicas

Características de los componentes

Pantalla	TFT LCD 10"
Brillo	350 cd/m ²
Color	65.536 colores
Relación de contraste	300:1
Resolución (ancho por alto)	800 x 480
Retroiluminación	LED
Vida útil retroiluminación	30 000 h mín.
Panel táctil	Tipo resistivo 4 hilos
Precisión Táctil	+/- 2% del área activa
Dureza superficie	4 H
Puerto E /S	COM1 (RS-232 / RS-485 2H / 4H), COM2 (RS232), COM3 (RS-232 / RS-485 2H)
Puerto Ethernet	1 puerto Ethernet (10/100 Base-T)
USB	2 puertos USB (1 mini)
Procesador	CPU RISC 32 bit 400 MHz
Memoria Flash	128 MB
DRAM	64 Mb DDR2 RAM
Ranura tarjeta SD	SI
Reloj	Incorporado

Características generales

Alimentación	24 V CC +/- 20%
Consumo energético	250 mA a 24 V CC (aislamiento interno)
Alimentación aislada	Incorporada
CE	Cumple con las normativas EN50081-2 y EN50082-2
FCC	Cumple con FCC clase A
Resistencia tensión	500 VAC (1 min)
Resistencia aislamiento	+ de 50M a 500 VDC
Estructura de protección	Panel frontal con protección IP65 (junta tórica)
Temperatura de funcionamiento	De 0 °C a 45 °C
Humedad de funcionamiento	Humedad relativa 10-90% (sin condensación)
Alojamiento	Plástico
Dimensiones	271 x 212 x 50mm
Dimensiones recorte	259 x 201 mm
Peso	1,40 kg aprox.

Sistema operativo

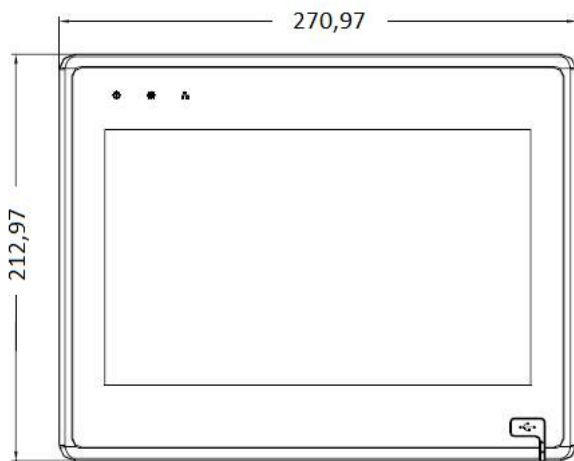
Sistema operativo	EB8000 2.0.0 ó posterior	Windows CE net 5.0
-------------------	--------------------------	--------------------

3.1 Garantía

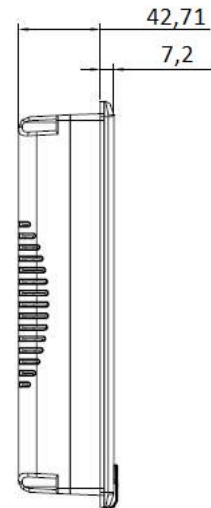
Los productos Osaka están cubiertos contra todo defecto de materiales y mano de obra. Esta garantía no se aplicará si:

- A juicio de Osaka el fallo se debe a daños en el envío, almacenaje, manipulación ó accidente (natural ó cauado por el hombre)
- El producto falla como consecuencia de su mal uso, incluido pero no limitado el cableado y programación incorrectos, derivación a tierra de la máquina y alimentación incorrecta.
- El producto se ha mantenido en una forma no conforme con las instrucciones de uso o a sido modificado de alguna forma.
- Se ha modificado ó quitado el número de serie.

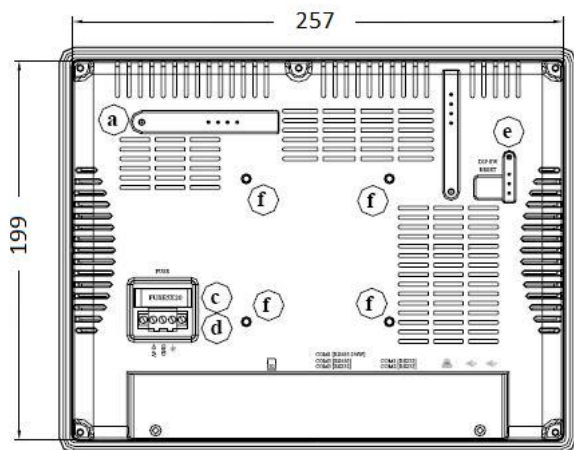
4.0 Dimensiones



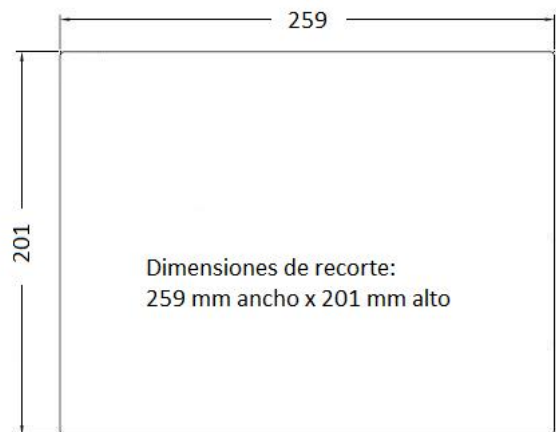
Vista Frontal



Vista lateral



Vista Posterior



a	No disponible	g	Puerto USB
b	Puerto USB	h	Ranura tarjeta SD
c	Fusible	i	Com 1(232), Com 2(232)
d	Conexión alimentación	j	Puerto Ethernet 10/100, Base T
e	Micro interruptores DIP y botón Reset	k	Com1 RS485, Com3 RS485, Com3 RS232
f	Orificios para tornillos 75 mm		



Osaka Solutions, S.L. • C/ Lluís Sagnier, 46 • 08032 BARCELONA (SPAIN)

Tel: 93 435 14 95 • Fax: 93 436 59 12 • comercial@osakasolutions.com • www.osakasolutions.com