

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## Pantalla Magelis iPC 12" multi-touch para HMIBM

HMIDM6521

### Principal

Gama de producto	Harmony iPC
Tipo de producto o componente	Pantalla plana
Tipo de terminal	Visualizador pantalla táctil
Montaje del dispositivo	Empotrado
Compatibilidad del producto	Modular Box PC

### Complementario

Ángulo visión horizontal. x vertical	141 x 115°
Relación de contraste	500:2
Resolución de pantalla táctil	2049 x 2048
Resolución de pantalla	1280 x 800 pixels WXGA
Tamaño de pantalla	12,1 pulg.
Relación de aspecto	12/31/1899 16:09:00
Tipo de pantalla	Color TFT LCD LED
Color de pantalla	16777216 colores
Luminancia	300 cd/m <sup>2</sup>
Vida útil de la luz posterior	50000 horas a 25 °C
Panel táctil	Multi-touch projected capacitive technology (PCT)
Función disponible	Funcionar con agua en la pantalla
[Us] tensión de alimentación nominal	24 V CC Fuente de alimentación 100 ... 240 V CA Fuente de alimentación
Límites tensión alimentación	18...36 V
Corriente de entrada	8,9 A
Consumo de potencia en W	58,65 W (Box PC HMIBMP) 53,65 W (Box PC HMIBMU)
Señalización local	LED de estado
Fondo	Envolvente: 28 mm 7 mm
Alto	309 mm
Ancho	488,3 mm

Peso del producto	2,25 kg
-------------------	---------

## Entorno

Normas	Clase I división 2 CSA C22.2 No 214 CSA C22.2 No 142 UL 6110-2-201 Clase I división 2 ANSI / ISA 12-12-01
Certificaciones	IEC-Ex EAC CE C-Tick
Grado de protección IP	IP66
Grado de protección NEMA	NEMA 4X
Grado de contaminación	2
Temperatura ambiente	-30...70 °C
Humedad relativa	10...95 % sin condensación 0...55 °C
Altitud máxima de funcionamiento	2000 m
Resistencia a las vibraciones	1 gn (f = 5...500 Hz) Disco duro 2 gn (f = 5...500 Hz) SSD 2 gn (f = 5...500 Hz) Tarjeta Cfast

## Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	47 cm
Paquete 1 Ancho	25,5 cm
Paquete 1 Longitud	45 cm
Paquete 1 Peso	4,13 kg

## Sostenibilidad de la oferta

Reglamento REACh	<a href="#">Declaración de REACh</a>
Conforme con REACh sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) <a href="#">Declaración RoHS UE</a>
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	<a href="#">Declaración RoHS China</a>
Información sobre exenciones de RoHS	Sí

## Garantía contractual

Periodo de garantía	18 meses
---------------------	----------

## Reemplazo(s) recomendado(s)