

Principal

•	
Gama de producto	Harmony K
Tipo de producto o componente	Pantalla plana
Tipo de terminal	Visualizador pantalla táctil
Montaje del dispositivo	Rasante
Compatibilidad del producto	Dispositivo modular

Complementario

Ángulo horizontal x vertical	al x vertical 140 x 115°				
Contrast ratio ((*))	500:1				
Touchscreen resolution	2048 x 2048				
Display resolution ((*))	1280 x 800 pixels WXGA				
Tamaño de pantalla	12,1 pulg.				
Aspect ratio ((*))	16:9 ((*))				
Tipo de pantalla	LCD TFT color LED				
Color de pantalla	16777216 colores				
Luminancia	300 cd/m ²				
Vida útil de la luz posterior	50000 horas en 25 °C				
Panel táctil	Multi-touch projected capactive technology (PCT)				
Función disponible	Operar con agua en la pantalla				
[Us] tensión de alimentación asignada	24 V corriente continua alimentación 100240 V AC alimentación				
Límites tensión alimentación	1836 V				
Corriente de entrada	8,9 A				
Consumo de energía en W	58,65 W - tipo de cable: Box PC HMIBMP) 53,65 W - tipo de cable: Box PC HMIBMU)				
Señalizaciones en local	LED de estado				
Profundidad	Envolvente : 28 mm 7 mm				
Altura	309 mm				
Ancho	488,3 mm				
Peso del producto	2,25 kg				

Entorno

Normas	Class I division 2 ((*)) CSA C22.2 No 214				
	CSA C22.2 No 142				
	UL 6110-2-201				
	Class I division 2 ((*)) ANSI/ISA 12-12-02				
Certificaciones de producto	IEC-Ex[RETURN]Generador[RETURN]CE[RETURN]C-Tick				
Grado de protección IP	IP66				
Grado de protección nema	NEMA 4X				
Grado de contaminación	2				
Temperatura ambiente de almacenamiento	-3070 °C				
Humedad relativa	1095 % sin condensación				

Temperatura ambiente de funcionamiento	055 °C		
Altitud máxima de funcionamiento	2000 m		
Resistencia a las vibraciones	1 gn (estado 1) 5500 Hz) HDD ((*)) 2 gn (estado 1) 5500 Hz) SSD ((*)) 2 gn (estado 1) 5500 Hz) Cfast card ((*))		

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	

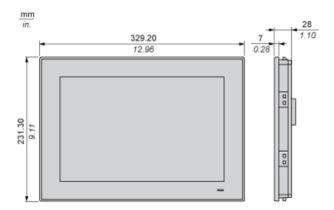
Sostenibilidad de la oferta

Reglamento REACh	☑ Declaración De REACh				
Conforme con REACh sin SVHC	Sí				
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS L				
Sin mercurio	Sí				
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China				
Información sobre exenciones de RoHS	₫ Sí				

Hoja de datos del producto HMIDM6521

Esquemas de dimensiones

Dimensiones de la pantalla

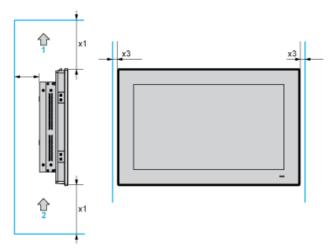


Hoja de datos del producto HMIDM6521

Montaje y aislamiento

Requisitos de espacio: montado con adaptador de pantalla HMIDAD

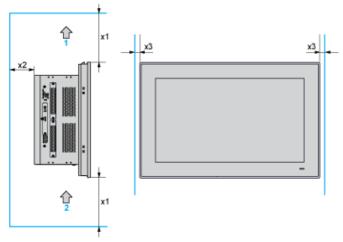
Con el fin de proporcionar suficiente circulación de aire, monte el adaptador de pantalla de manera que el espacio en la parte superior, en la parte inferior y en los laterales de la unidad sea el siguiente:



- 1: Salida de aire
- 2: Entrada de aire
- x1 > 100 mm (3,93 in)
- x2 > 50 mm (1,96 in)
- x3 > 15 mm (0,59 in)

Requisitos de espacio: montado con Modular Box PC HMIBM

Con el fin de proporcionar suficiente circulación de aire, monte la pantalla de manera que el espacio en la parte superior, en la parte inferior y en los laterales de la unidad sea el siguiente:



- 1: Salida de aire
- 2: Entrada de aire
- x1 > 100 mm (3,93 in)
- x2 > 50 mm (1,96 in)
- x3 > 15 mm (0,59 in)

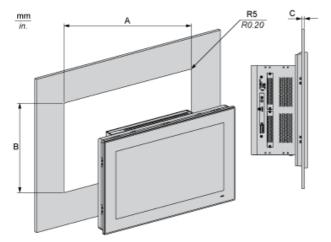
Orientación de montaje

En la siguiente figura se muestra la orientación de montaje permitida para la pantalla:



Dimensiones del orificio del panel

Para la instalación en armario, es necesario cortar una abertura del tamaño correcto en el panel de instalación en función del modelo de pantalla.



A		В		С		R	
mm	in	mm	in	mm	in	mm	in
310	12,2	221	8,7	2-6	0,08-0,24	5	0,20