



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	140 x 115°
Contrast ratio ((*))	500:1
Resolución en píxeles	2048 x 2048
Touchscreen resolution	2048 x 2048
Display resolution ((*))	1024 x 768 pixels XGA
Tamaño de pantalla	15 pulg.
Aspect ratio ((*))	4:3
Tipo de pantalla	LED LCD TFT color
Color de pantalla	16777216 colores
Luminancia	300 cd/m²
Vida útil de la luz posterior	50000 horas en 25 °C
Panel táctil	Single touch analogue resistive ((*))
Tipo de conexión integrada	USB 2.0 tipo A
Función disponible	Operar con agua en la pantalla
[Us] tensión de alimentación asignada	24 V corriente continua alimentación 100...240 V AC alimentación
Límites tensión alimentación	18...36 V
Corriente de entrada	8,9 A
Consumo de energía en W	53,04 W - tipo de cable: Box PC HMIBMP) 48,04 W - tipo de cable: Box PC HMIBMU)
Señalizaciones en local	LED de estado
Profundidad	Envolvente : 28 mm 7 mm
Altura	290 mm
Ancho	390,7 mm
Peso del producto	4,2 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	Generador[RETURN]ATEX[RETURN]C-Tick[RETURN]IEC-Ex[RETURN]Marine GL Bridge[RETURN]CE
Grado de protección IP	IP66
Grado de protección nema	NEMA 4X
Grado de contaminación	2
Temperatura ambiente de almacenamiento	-30...70 °C
Humedad relativa	10...95 % sin condensación
Temperatura ambiente de funcionamiento	0...55 °C
Altitud máxima de funcionamiento	2000 m
Resistencia a las vibraciones	1 gn (estado 1) 5...500 Hz) HDD ((*)) 2 gn (estado 1) 5...500 Hz) SSD ((*)) 2 gn (estado 1) 5...500 Hz) Cfast card ((*))

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	23,1 cm
Paquete 1 Ancho	61,8 cm
Paquete 1 Longitud	74,0 cm
Paquete 1 Peso	7,25 kg

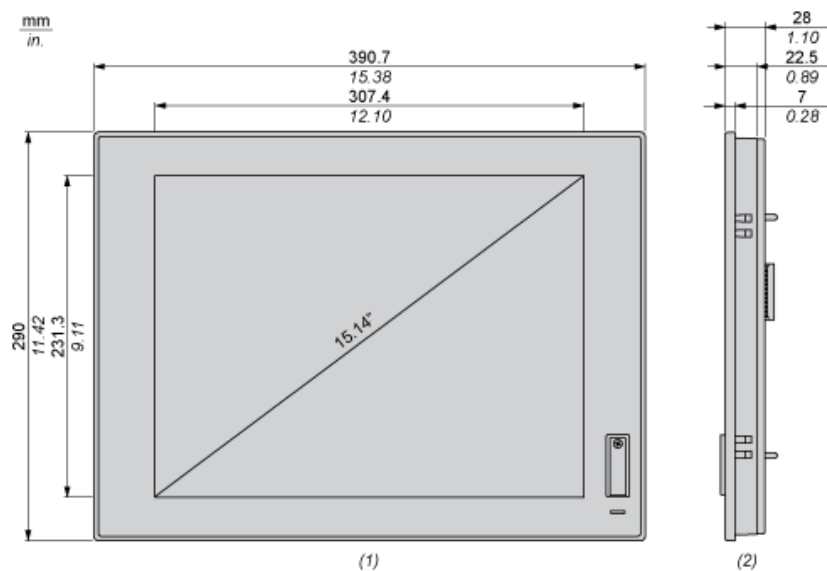
Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	 Declaración De REACH
Conforme con REACH sin SVHC	Si
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)
Sin mercurio	Si
Normativa de RoHS China	 Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	 Sí
Comunicación ambiental	 Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	 Información De Fin De Vida Útil
RAEE	En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.

Hoja de datos del producto HMIDM7421

Esquemas de dimensiones

Dimensiones

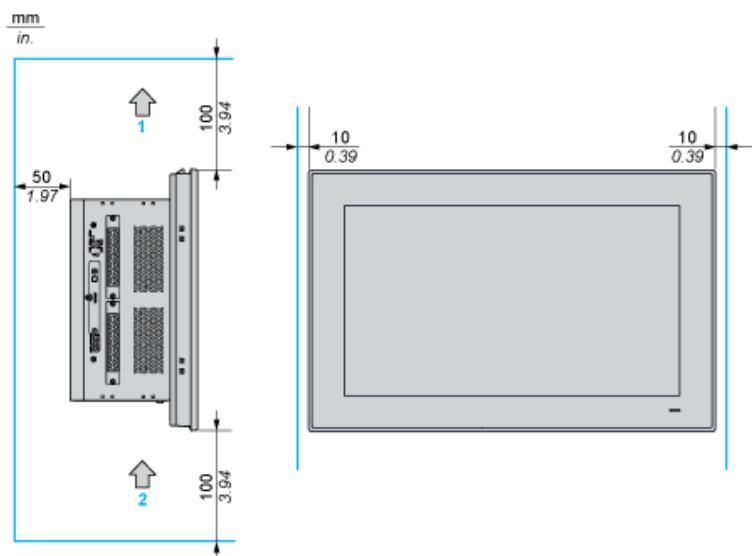


- (1) Vista frontal
(2) Vista derecha

Hoja de datos del producto HMIDM7421

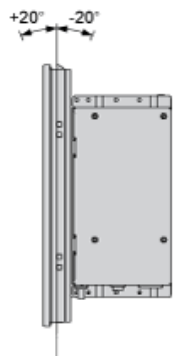
Montaje y aislamiento

Requisitos de espacio

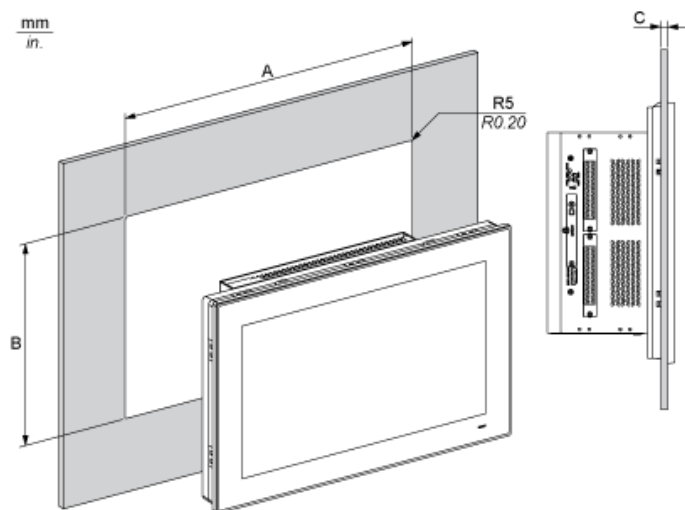


- 1: Salida de aire
- 2: Entrada de aire

Orientación de montaje



Dimensiones del orificio del panel



A		B		C		R	
mm	in	mm	in	mm	in	mm	in
383,5	15,09	282,5	11,12	2-6	0,08-0,23	5	0,20