

Hoja de características del producto

Especificaciones



DISPLAY PC 4:3 15" SINGLE-T. FOR HMIBM

HMIDM7421

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

Aviso Legal: Esta documentación no pretende sustituir ni debe utilizarse para determinar la adecuación o la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de los usuarios

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 ATEX C-Tick IEC-Ex Marine GL Bridge 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

La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric para ofrecer productos con el mejor desempeño ambiental. Green Premium promete cumplir con las regulaciones más recientes, transparencia en cuanto al impacto ambiental, así como productos circulares y de bajo CO₂.

La **guía para evaluar la sostenibilidad de los productos** es un white paper que aclara los estándares globales de etiqueta ecológica y cómo interpretar las declaraciones ambientales.

[Obtenga más información sobre Green Premium >](#)

[Guía para evaluar la sostenibilidad del producto >](#)



Transparencia RoHS/REACH

Rendimiento de la sostenibilidad

✓

Conforme Con Reach Sin Svhc

✓

Sin Mercurio

✓

Información Sobre Exenciones De
Rohs

Sí

Certificaciones y estándares

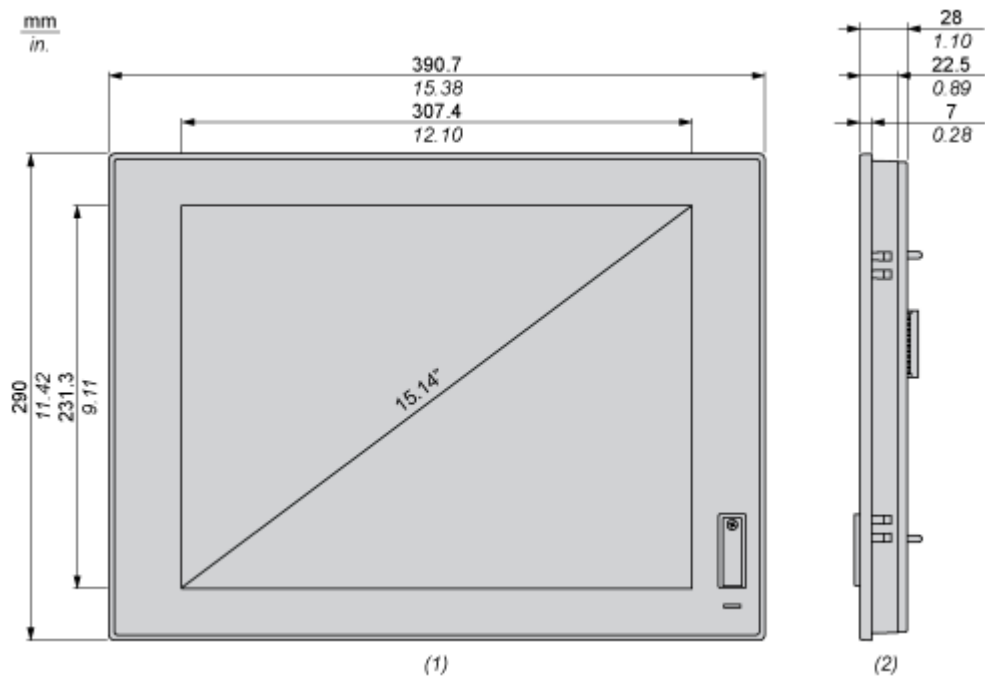
Reglamento Reach	Declaración de REACH
Directiva Rohs Ue	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)
Normativa De Rohs China	Declaración RoHS China
Comunicación Ambiental	Perfil ambiental del producto
Raee	En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.
Perfil De Circularidad	Información de fin de vida útil

Hoja de
características del
producto

HMIDM7421

Esquemas de dimensiones

Dimensiones



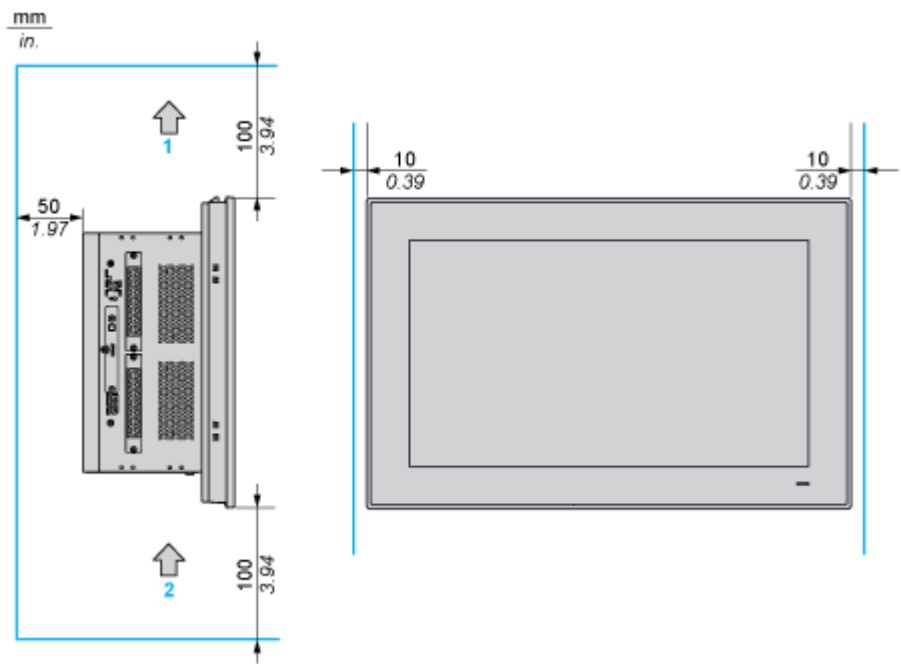
- (1) Vista frontal
- (2) Vista derecha

Hoja de características del producto

HMIDM7421

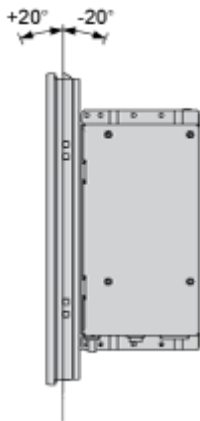
Montaje y aislamiento

Requisitos de espacio



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

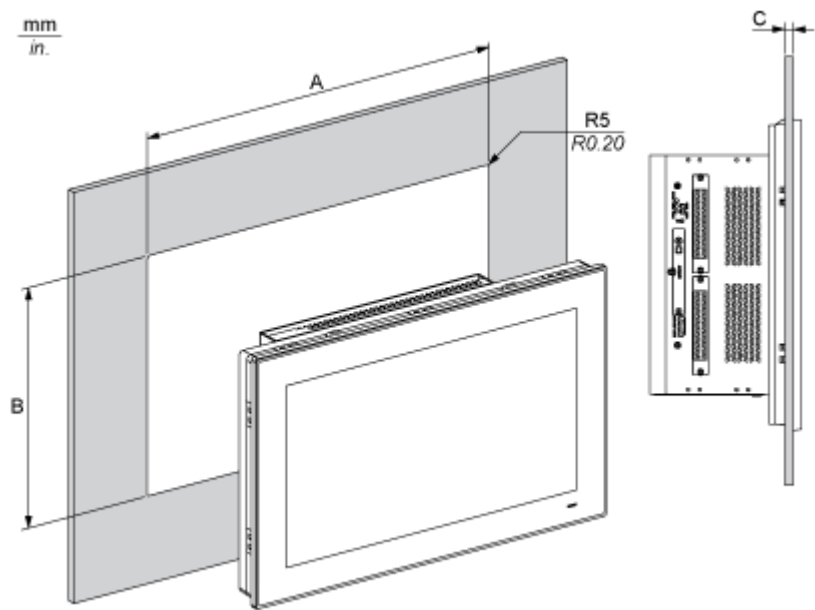
Orientación de montaje



Hoja de
características del
producto

HMIDM7421

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