



Principal

Gama de producto	Harmony GTU
Tipo de producto o componente	Pantalla plana
Tipo de terminal	Visualizador pantalla táctil
[Us] tensión de alimentación asignada	12...24 V corriente continua alimentación
Límites de tensión de alimentación	10,8...28,8 V
Consumo de energía en W	22 W
Corriente de entrada	30 A

Complementario

Tipo de conexión integrada	USB 2.0 tipo A USB 2.0 type mini B ((*))
Touchscreen resolution	1024 x 1024
Resolución en píxeles	1024 x 768 ((*))
Tamaño de pantalla	15 pulg.
Aspect ratio ((*))	4:3
Tipo de pantalla	LCD TFT color
Resolución de la pantalla	1024 x 768 pixels XGA
Color de pantalla	17 million colours
Vida útil de la luz posterior	50000 horas
Panel táctil	Multi touch analogue resistive ((*))
Función disponible	Brightness sensor ((*))
Tipo de refrigeración	Conven natural
Tipo de instalación	Instalación interior
Dimensiones de corte	383,5(+1/-0) x 282,5(+1/-0) mm
Ancho	397 mm
Altura	296 mm
Profundidad	67 mm
Peso del producto	4,5 kg

Entorno

Grado de protección IP	Panel frontal, estado 1 IP66 Panel frontal, estado 1 IP67
Grado de protección nema	NEMA 4X panel frontal
Normas	UL 508 ANSI/ISA 12-12-02 Class I division 2 ((*)) CSA C22.2 No 214 CSA C22.2 No 142 IEC 61132-3
Certificaciones de producto	CULus[RETURN]RCM[RETURN]KC[RETURN]CE[RETURN]UKCA[RETURN]UKEX
Temperatura ambiente de funcionamiento	0...60 °C acorde a IEC 61131-2
Temperatura ambiente de almacenamiento	-20...60 °C
Humedad relativa	10...90 % sin condensación
Altitud máxima de funcionamiento	2000 m
Resistencia a las vibraciones	3.5 mm constant amplitude ((*)) (estado 1) 5...9 Hz) acorde a IEC 61131-2 9.8 m/s ² (estado 1) 9...150 Hz) acorde a IEC 61131-2

Resistencia a los choques	147 m/s ² acorde a IEC 61131-2
Compatibilidad electromagnética	Prueba de inmunidad ante descarga electrostática Nivel 3 conforming to IEC 61000-4-2

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	15,000 cm
Paquete 1 Ancho	38,000 cm
Paquete 1 Longitud	52,600 cm
Paquete 1 Peso	6,206 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	 Declaración De REACH
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)
Sin mercurio	Sí
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.

Garantía contractual

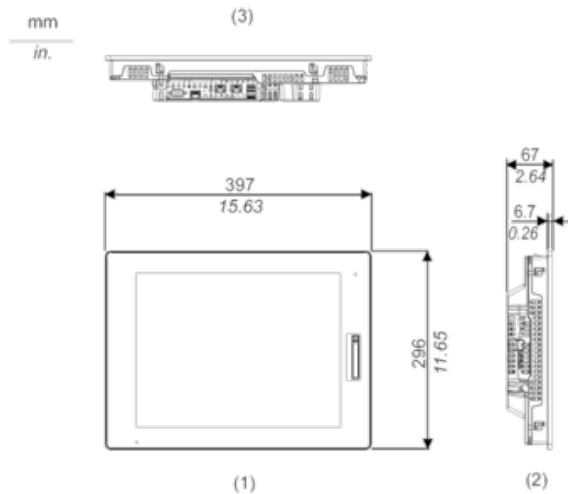
Periodo de garantía	18 months
---------------------	-----------

Hoja de datos del producto HMIDT732

Esquemas de dimensiones

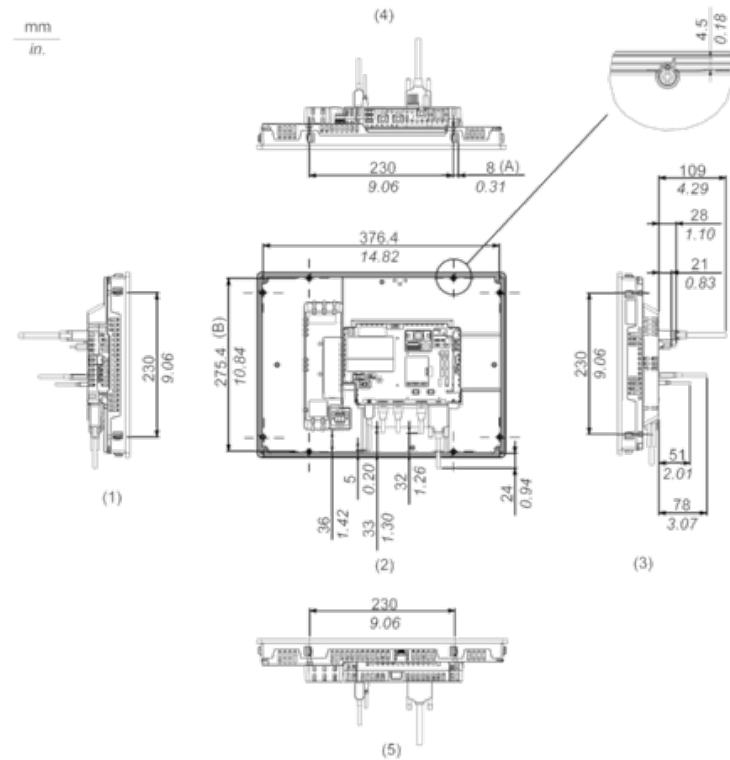
Dimensiones exteriores

Unidad de visualización con Box Module



- 1 Parte frontal
- 2 Izquierda
- 3 Parte inferior

Instalación con tornillos de instalación y dimensiones con cables



- (A) Área de giro del tornillo
- (B) Paso del centro de los tornillos de instalación
- 1 Derecha
- 2 Parte frontal
- 3 Izquierda
- 4 Parte inferior

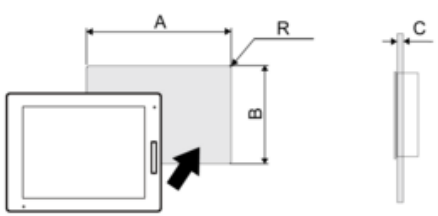
Hoja de datos del producto

Montaje y aislamiento

HMIDT732

Montaje

Dimensiones del hueco del panel



Dimensiones en mm

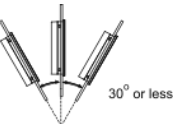
A	B	C	R
383,5 (+1/-0)	282,5 (+1/-0)	De 1,6 a 5	3 máx.

Dimensiones en pulgadas

A	B	C	R
15.10 (+0.04/-0)	11.12 (+0.04/-0)	De 0.06 a 0.2	0.12 máx.

Requisitos de instalación

Ángulo de montaje



Si coloca este producto con una inclinación superior a 30°, la temperatura ambiente no debe superar los 40 °C (104 °F). Puede que sea necesario utilizar un sistema de enfriamiento por aire forzado (ventilador, aire acondicionado) para garantizar que la temperatura ambiente de funcionamiento sea de 40 °C o menos (104 °F o menos).

Distancias mínimas

