

Hoja de características del producto

Especificaciones



PANTALLA 19" FWXGA PCAP SMART DISP. GTU

HMIDT952

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	19 W
Corriente De Entrada	30 A

Complementario

Tipo De Conexión Integrada	USB 2.0 tipo A USB 2.0 type mini B ((*))
Touchscreen Resolution	2048 x 2048
Resolución En Píxeles	1366 x 768
Tamaño De Pantalla	18.5 inch ((*))
Aspect Ratio ((*))	4:3
Tipo De Pantalla	LCD TFT color
Resolución De La Pantalla	1366 x 768 pixels FWXGA
Color De Pantalla	17 million colours
Vida Útil De La Luz Posterior	50000 horas
Panel Táctil	Multi-touch projected capacitive technology (PCT) 50000000 ciclos
Función Disponible	Brightness sensor ((*))
Tipo De Refrigeración	Conven natural
Tipo De Instalación	Instalación interior
Dimensiones De Corte	465 (+ 1/- 0) x 319 (+ 1/- 0) mm
Ancho	483 mm
Altura	337 mm
Profundidad	69 mm
Peso Del Producto	6,8 kg

Entorno

Grado De Protección Ip	Panel frontal, estado 1 IP66 Panel frontal, estado 1 IP67
------------------------	--

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

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	RCM CULus CE KC
Temperatura Ambiente De Funcionamiento	0...55 °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/s² (estado 1) 9...150 Hz) acorde a IEC 61131-2
Resistencia A Los Choques	147 m/s² 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	18,800 cm
Paquete 1 Ancho	50,000 cm
Paquete 1 Longitud	61,500 cm
Paquete 1 Peso	7,890 kg
Tipo De Unidad De Paquete 2	P12
Número De Unidades En El Paquete 2	2
Paquete 2 Altura	36,000 cm
Paquete 2 Ancho	80,000 cm
Paquete 2 Longitud	120,000 cm
Paquete 2 Peso	27,000 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

✓ 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

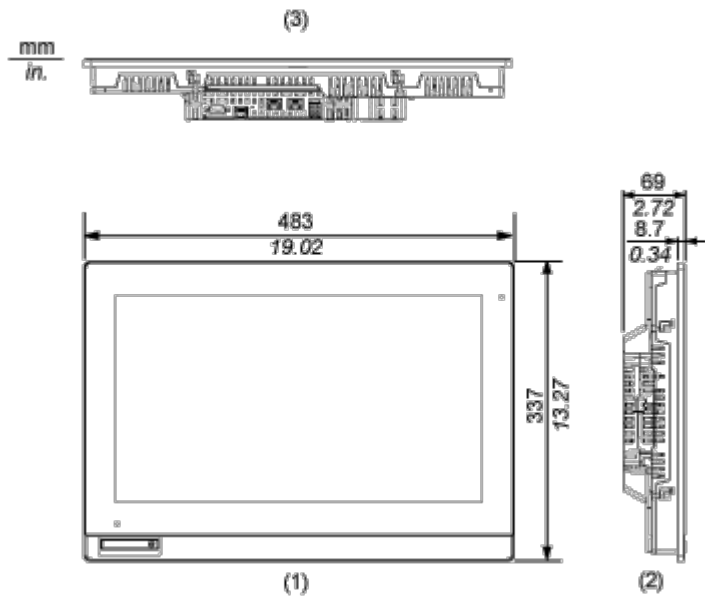
Hoja de características del producto

HMIDT952

Esquemas de dimensiones

Dimensiones exteriores

Unidad de visualización con Box Module

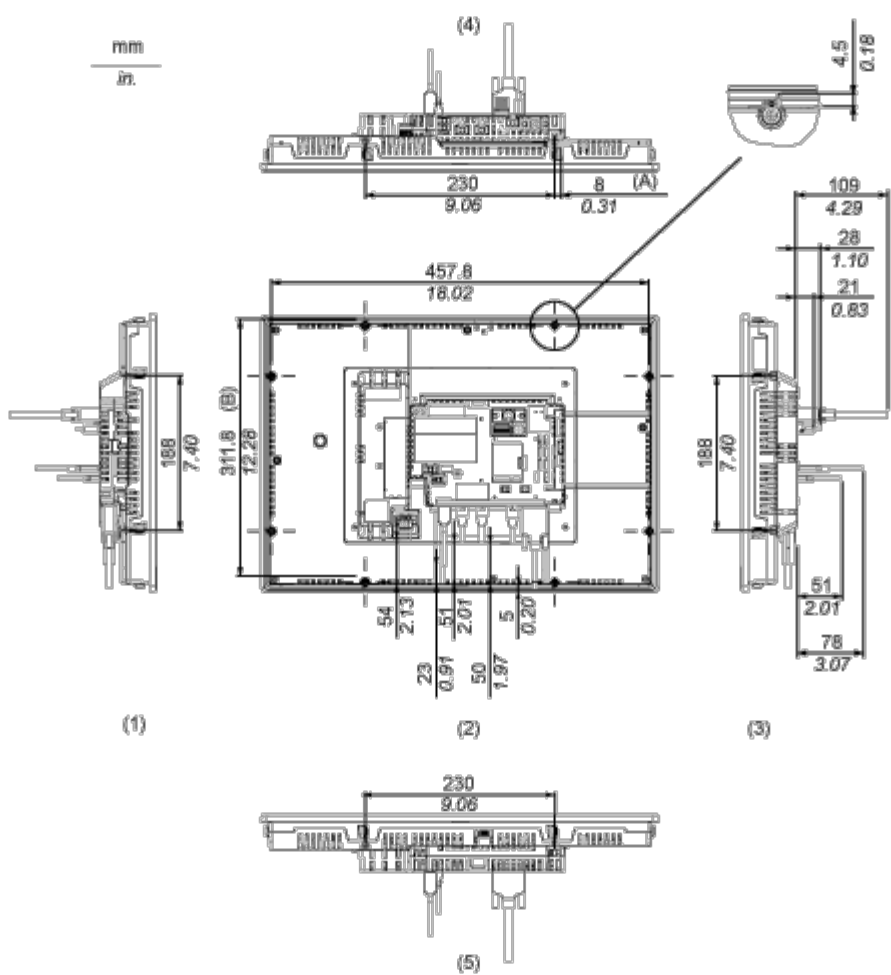


- (1) Parte frontal
- (2) Izquierda
- (3) Parte inferior

Instalación con tornillos de instalación y dimensiones con cables

Hoja de características del producto

HMIDT952



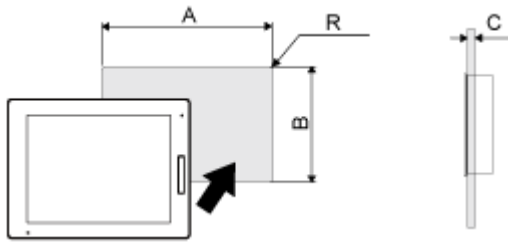
- (A) Área de giro del tornillo
- (B) Paso del centro de los tornillos de instalación
-
- (1) Derecha
- (2) Parte frontal
- (3) Izquierda
- (4) Parte inferior
- (5) Parte superior

Hoja de características del producto

HMIDT952

Montaje y aislamiento

Dimensiones del orificio del panel



Dimensiones en mm

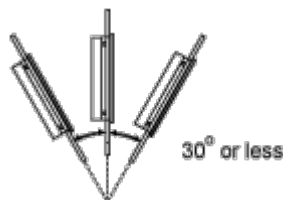
A	B	C	R
465 (+1/-0)	319 (+1/-0)	De 1,6 a 5	3 máx.

Dimensiones en pulgadas

A	B	C	R
18.31 (+0.04/-0)	12.56 (+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

