Hoja de datos del producto HMIDT551 Características PANTALLA 10

PANTALLA 10" WXGA ADVANCED DISPLAY GTU





Principal

Gama de producto	Harmony GTU
Tipo de producto o componente	Panel de pantalla táctil avanz
Tipo de terminal	Visualizador pantalla táctil
[Us] tensión de alimentación asignada	1224 V corriente continua alimentación
Límites de tensión de alimentación	10,828,8 V
Consumo de energía en W	6,5 W
Corriente de entrada	30 A

Complementario

Touchscreen resolution	1024 x 1024	
Resolución en píxeles	1280 x 800 ((*))	
Tamaño de pantalla	10.1 pulgadas	
Aspect ratio ((*))	4:3	
Tipo de pantalla	LCD TFT color	
Resolución de la pantalla	1280 x 800 pixels WVGA ((*))	
Color de pantalla	262144 colores	
Vida útil de la luz posterior	50000 horas	
Panel táctil	Single touch analogue resistive ((*))	
Tipo de refrigeración	Conven natural	
Tipo de instalación	Instalación interior	
Dimensiónes de corte	255 (+ 1/- 0) x 185 (+ 1/- 0) mm	
Ancho	268,5 mm	
Altura	198,5 mm	
Profundidad	67 mm	
Peso del producto	2,5 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	RCM[RETURN]CULus[RETURN]KC[RETURN]CE[RETURN]UKCA[RETURN]UKCX	
Temperatura ambiente de funcionamiento	060 °C acorde a IEC 61131-2	
Temperatura ambiente de almacenamiento	-2060 °C	
Humedad relativa	1090 % sin condensación	
Altitud máxima de funcionamiento	2000 m	
Resistencia a las vibraciones	3.5 mm constant amplitude ((*)) (estado 1) 59 Hz) acorde a IEC 61131-2	
	9.8 m/s² (estado 1) 9150 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 electroestática Nivel 3 conforming to IE 61000-4-2	
Unidades de embalaje		
Tipo de unidad de paquete 1	PCE	
Número de unidades en el paquete 1	1	
Paquete 1 Altura	21 cm	
Paquete 1 Ancho	33 cm	
Paquete 1 Longitud	37 cm	
Paquete 1 Peso	3,853 kg	
Tipo de unidad de paquete 2	CAR	
Número de unidades en el paquete 2	2	
Paquete 2 Altura	43 cm	
Paquete 2 Ancho	35,5 cm	
Paquete 2 Longitud	45,5 cm	
Paquete 2 Peso	8,769 kg	
Tipo de unidad de paquete 3	P12	
Número de unidades en el paquete 3	10	
Paquete 3 Altura	80 cm	
Paquete 3 Ancho	120 cm	
Paquete 3 Longitud	110 cm	
Paquete 3 Peso	96,69 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	

~ "	
Garantia	contractual

RAEE

Periodo de garantía	18 months

contenedor de basura.

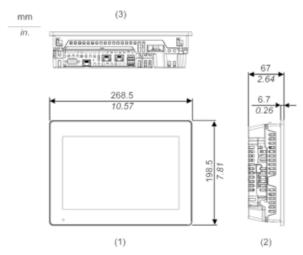
En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un

Hoja de datos del producto HMIDT551

Esquemas de dimensiones

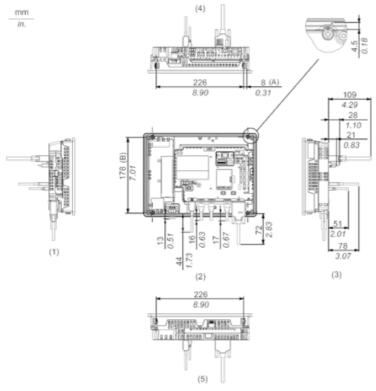
Dimensiones exteriores

Unidad de visualización con Box Module



- 1 Parte frontal
- 2 Izquierda
- 3 Parte inferior

Instalación con tornillos de instalación y dimensiones con cables



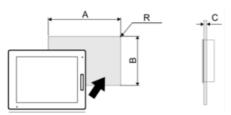
- (A) Área de giro del tornillo
- (B) Paso del centro de los tornillos de instalación
- 1 Derecha
- 2 Parte frontal
- 3 Izquierda
- 4 Parte inferior
- 5 Parte superior

Hoja de datos del producto HMIDT551

Montaje y aislamiento

Montaje

Dimensiones del orificio del panel



Dimensiones en mm

А	В	С	R
255 (+1/-0)	185 (+1/-0)	De 1,6 a 5	3 máx.

Dimensiones en pulgadas

Α	В	С	R
10,04 (+0,04/-0)	7,28 (+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

