Hoja de datos del producto HMIDT542 Características PANTALLA 10

PANTALLA 10.4" SVGA SMART DISPLAY GTU





Principal

Gama de producto	Harmony GTU
Tipo de producto o componente	Pantalla plana
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	15 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	800 x 600 ((*))		
Tamaño de pantalla	10,4 pulg.		
Aspect ratio ((*))	4:3		
Tipo de pantalla	LCD TFT color		
Resolución de la pantalla	800 x 600 pixels SVGA		
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		
Dimensiónes de corte	259 (+ 1/- 0) x 201 (+ 1/- 0) mm		
Ancho	272,5 mm		
Altura	214,5 mm		
Profundidad	67 mm		
Peso del producto	2,7 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]CE[RETURN]KC[RETURN]RCM[RETURN]UKCA[RETURN]U	
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 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	21 cm
Paquete 1 Ancho	33 cm
Paquete 1 Longitud	37 cm
Paquete 1 Peso	3,826 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	
En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse con un sistema de recolección de residuos específico y nunca termi contenedor de basura.		

Garantía contractual

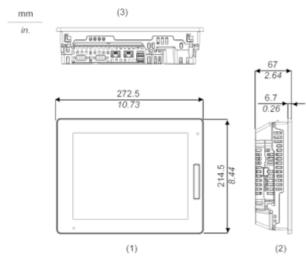
Periodo de garantía	18 months

Hoja de datos del producto HMIDT542

Esquemas de dimensiones

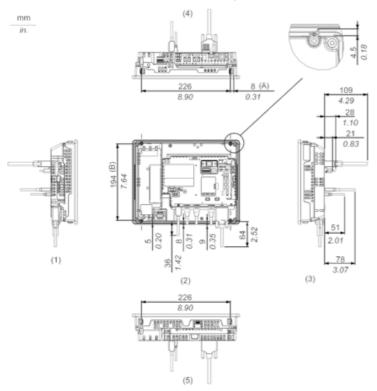
Dimensiones exteriores

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

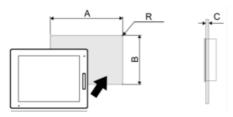
5 Parte superior

Hoja de datos del producto HMIDT542

Montaje y aislamiento

Montaje

Dimensiones del hueco del panel



Dimensiones en mm

A	В	С	R
259 (+1/-0)	201 (+1/-0)	De 1,6 a 5	3 máx.

Dimensiones en pulgadas

Α	В	С	R
10.2 (+0.04/-0)	7.91 (+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



