Hoja de datos del producto HMIDT351 Características PANTALLA 7'

PANTALLA 7" WVGA 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	800 x 480 ((*))	
Tamaño de pantalla	7 pulgadas	
Aspect ratio ((*))	4:3	
Tipo de pantalla	LCD TFT color	
Resolución de la pantalla	800 x 480 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	190 (+ 1/- 0) x 135 (+ 1/- 0) mm ((*))	
Ancho	203,6 mm	
Altura	148,6 mm	
Profundidad	36 mm	
Peso del producto	1,2 kg	

Entorno

Grado de protección IP	Panel frontal, estado 1 IP66 Panel frontal, estado 1 IP67	
Grado de protección nema	NEMA AV. 15 41	
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]CE[RETURN]KC[RETURN]UKCA[RETURN]UKEX	
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 3.5 mm constant amplitude ((*)) (estado 1) 59 Hz) acorde a IEC 61131-2	
Resistencia a las vibraciones 3.5 mm constant amplitude ((*)) (estado 1) 59 Hz) acorde a IEC 61 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	13,5 cm	
Paquete 1 Ancho	21 cm	
Paquete 1 Longitud	26,5 cm	
Paquete 1 Peso	1,6 kg	
Tipo de unidad de paquete 2	S03	
Número de unidades en el paquete 2	2	
Paquete 2 Altura	30 cm	
Paquete 2 Ancho	30 cm	
Paquete 2 Longitud	40 cm	
Paquete 2 Peso	3,78 kg	
Tipo de unidad de paquete 3	CAR	
Número de unidades en el paquete 3	8	
Paquete 3 Altura	33,5 cm	
Paquete 3 Ancho	45,5 cm	
Paquete 3 Longitud	55 cm	
Paquete 3 Peso	13,012 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.	

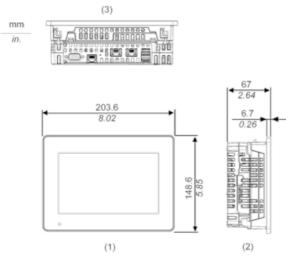
Periodo de garantía	18 months

Hoja de datos del producto HMIDT351

Esquemas de dimensiones

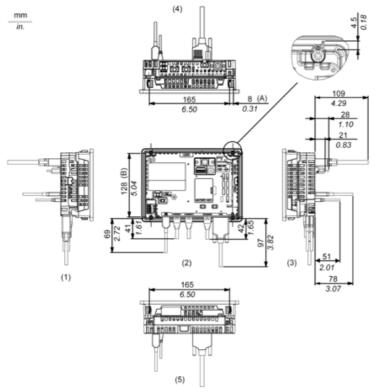
Dimensiones exteriores

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

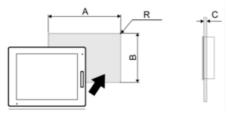
5 Parte superior

Hoja de datos del producto HMIDT351

Montaje y aislamiento

Montaje

Dimensiones del hueco del panel



Dimensiones en mm

A	В	С	R
190 (+1/-0)	135 (+1/-0)	De 1,6 a 5	3 máx.

Dimensiones en pulgadas

Α	В	С	R
7.48 (+0.04/-0)	5.31 (+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



