Hoja de datos del producto
Características

HMIDT551
GTU ADVANCED DISPLAY TOUCH 10"W



Principal

Rango de producto	Harmony GTUX
Tipo de producto o componente	Panel de pantalla táctil avanz
Tipo de terminal	Visualizador pantalla táctil
[Us] tensión de alimentación nominal	12 ... 24 V CC alimentación
Límites de tensión de alimentación	10,8…28,8 V
Consumo de potencia en W	6,5 W
Corriente de entrada	30 A

Complementario

Resolución de pantalla táctil	1024 x 1024
Resolución en píxeles	1280 x 800
Tamaño de pantalla	10,1 pulgadas
Relación de aspecto	4:3
Tipo de pantalla	Color TFT LCD
Resolución de la pantalla	1280 x 800 píxeles WVGA
Color de pantalla	262144 colores
Vida útil de la luz posterior	50000 horas
Panel táctil	Único toque analógico resistivo
Tipo de enfriamiento	Conven natural
Tipo de instalación	Instalación interior
Dimensiones de corte	255 (+ 1/- 0) x 185 (+ 1/- 0) mm
Ancho	268,5 mm
Alto	198,5 mm
Fondo	67 mm
Peso del producto	2,5 kg

Entorno

Grado de protección IP	Panel frontal: IP66 Panel frontal: IP67
Grado de protección NEMA	NEMA 4X panel frontal
Normas	UL 508 ANSI / ISA 12-12-01 Clase I división 2 CSA C22.2 No 213 CSA C22.2 No 142 IEC 61132-2
Certificaciones	RCM CULus KC CE
Temperatura ambiente	0…60 °C conforme a EN 61131-2
Temperatura ambiente	-20…60 °C
Humedad relativa	10…90 % sin condensación
Altitud máxima de funcionamiento	2000 m
Resistencia a las vibraciones	3,5 mm de amplitud constante (f = 5…9 Hz) conforme a EN/IEC 61131-2 9.8 m/s² (f = 9…150 Hz) conforme a EN/IEC 61131-2

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones.
Esta documentación no pretende ser un sustituto de, y no se va a usar para determinar la idoneidad y la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario.
Es responsabilidad de los usuarios o integradores realizar el análisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar y testear los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo.
Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

Resistencia a los choques	147 m/s² conforme a EN/IEC 61131-2
Compatibilidad electromagnética	Prueba de inmunidad de descarga electroestáticanivel 3 conforme a EN/IEC 61000-4-2

Unidades de embalaje

Tipo de Unidad de Paquete 1	PCE
Número de Unidades en el Paquete 1	1
Paquete 1 Peso	3,853 kg
Paquete 1 Altura	21 cm
Paquete 1 ancho	33 cm
Paquete 1 Largo	37 cm
Tipo de Unidad de Paquete 2	P12
Número de Unidades en el Paquete 2	10
Paquete 2 Peso	96,69 kg
Paquete 2 Altura	80 cm
Paquete 2 Ancho	120 cm
Paquete 2 Largo	110 cm
Tipo de Unidad de Paquete 3	CAR
Número de Unidades en el Paquete 3	2
Paquete 3 Peso	8,769 kg
Paquete 3 Altura	43 cm
Paquete 3 Ancho	35,5 cm
Paquete 3 Largo	45,5 cm

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto verde premium
Reglamento REACh	Declaración De REACh
Conforme con REACh sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) Declaración RoHS UE
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
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 Meses