Hoja de datos del producto HMISTO735 Características TERMINAL 4 3"

TERMINAL 4.3" COLOR ETHERNET





Principal

Gama de producto	Harmony STU
Tipo de producto o componente	Pantalla táctil
Designación de software	EcoStruxure Operator Terminal Expert
Sistema operativo	Harmony

Complementario

Tamaño de pantalla	4.3 inch		
Tipo de pantalla	LCD TFT color		
Color de pantalla	65536 colores		
Resolución de la pantalla	480 x 272 pixels		
Panel táctil	Analógico		
Vida útil de la luz posterior	50000 horas con capacidad de sujeción: white		
Brillo	16 niveles a través de panel táctil		
Fuente del carácter	ASCII (caracteres europeos) Cirílico Taiwanés (chino tradicional) Chino (chino simplificado) Japonés (ANK, kanji) Coreano		
[Us] tensión de alimentación asignada	1224 V corriente continua - 1030 %		
Consumo de potencia en W	8,1 W		
Número de páginas	8999		
Puerto Ethernet	10BASE-T/100BASE-TX		
Descripción de memoria	Copia seg. datos 512 kB Memoria de aplicaciones 26 MB		
Tipo de conexión integrada	1 USB 2.0 type mini B ((*)) 1 USB 2.0 tipo A 1 Ethernet TCP/IP - RJ45		
Alimentación	Fuente de alimentación externa		
Reloj en tiempo real	With RTC-battery set opcional		
Protocolos descargables	Modbus TCP Modbus Protocolos de terceros		
Compatibilidad de gama	Omron Mitsubishi A CPU Siemens S5 Alréa		
Modo de fijación	Por 2 sujetadores de instalación, montaje el panel de 1,5-6 mm de espesor		
Material del envolvente	PPT		
Material frontal	Plastic ((*))		
Dimensiónes de recorte	77.5 x 112.5 mm 66 x 105 mm with mounting adaptor		
Peso del producto	0,22 kg		

Entorno

Littorno			
Normas	UL 61010-2-201 EN 61131-2 EN 61000-6-2 EN 61000-6-4 CSA C22.2 No 214 CSA C22.2 No 142 UL 61010-1 ANSI/ISA 12.12.01		
Certificaciones de producto	CE[RETURN]C-Tick[RETURN]zona ATEX 2/22[RETURN]KCC[RETURN]UL[RETURN]cUL[RETURN]UKCA		
Temperatura ambiente de operación	050 °C		
Temperatura ambiente de almacenamiento	-2060 °C		
Humedad relativa	1090 % sin condensación		
Altitud de operación	2000 m		
Grado de protección IP	Aislamiento doble IP65 - tipo de cable: panel frontal) IP20 - tipo de cable: panel trasero)		
Grado de protección nema	NEMA 4X/13 ((*)) panel frontal - tipo de cable: uso interior)		
Resistencia a los choques	15 gn para 11 ms acorde a IEC 61131-2		
Resistencia a las vibraciones	1 gn (estado 1) 5150 Hz) acorde a IEC 61131-2 3.5 mm constant amplitude ((*)) (estado 1) 5150 Hz) acorde a IEC 61131-2		
Compatibilidad electromagnética	Resistencia a campos electromagnéticos irradiados - test level: 10 V/m (80 MHz2.7 GHz) Resistencia a descarga electrostática - test level: 8 kV Nivel 3 (descarga de aire) conforming to EN 61000-4-2 Resistencia a descarga electrostática - test level: 6 kV Nivel 3 (contacto directo) conforming to EN 61000-4-2		

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	13,2 cm
Paquete 1 Ancho	7,8 cm
Paquete 1 Longitud	18,2 cm
Paquete 1 Peso	532,5 g
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	12
Paquete 2 Altura	30 cm
Paquete 2 Ancho	30 cm
Paquete 2 Longitud	40 cm
Paquete 2 Peso	6836 g
Tipo de unidad de paquete 3	P12
Número de unidades en el paquete 3	288
Paquete 3 Altura	80 cm
Paquete 3 Ancho	120 cm
Paquete 3 Longitud	110 cm
Paquete 3 Peso	178440 g

Sostenibilidad de la oferta

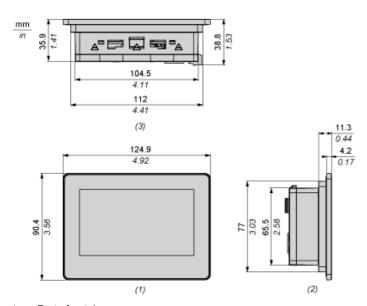
Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACh	☑ Declaración De REACh
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	☑ Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	₽ Sí
Comunicación 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.

Hoja de datos del producto HMISTO735

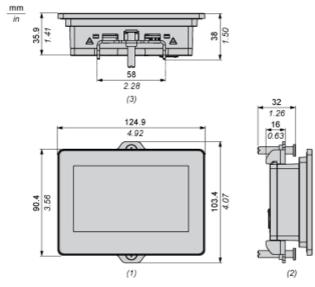
Esquemas de dimensiones

Dimensiones exteriores



- Parte frontal
- Izquierda
- 2 Parte inferior

Dimensiones con tornillos de instalación



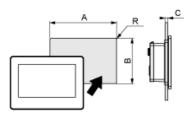
- Parte frontal
- 2 Izquierda
- Parte inferior

Hoja de datos del producto HMISTO735

Montaje y aislamiento

Montaje

Dimensiones del orificio del panel



Dimensiones en mm

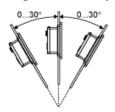
Descripción	A	В	С	R
Sin adaptador	112,5	77,5	De 1,5 a 6	3 máx.
Con adaptador	105	66	De 1,5 a 6	3 máx.

Dimensiones en pulgadas

Descripción	A	В	С	R
Sin adaptador	4.43	3.05	De 0.06 a 0.24	0.12 máx.
Con adaptador	4.13	2.6	De 0.06 a 0.24	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

