

Hoja de datos del producto

Características

HMISTU855W

colour touch panel screen, Harmony STO & STU, 5.7inch wide, without Schneider logo



Principal

Gama de producto	Harmony STO & STU
Tipo de Producto o Componente	Pantalla del panel táctil
Designación de software	Vijeo Designer
Sistema operativo	Harmony
Nombre de procesador	CPU ARM9

Complementario

Tamaño de pantalla	5,7 pulg.
Tipo de pantalla	Pantalla táctil acolor QVGA TFT
Color de pantalla	65536 colores
Resolución de la pantalla	320 x 240 pixels QVGA
Panel táctil	Analógico
Vida útil de la luz posterior	50000 horas
Brillo	16 niveles
Fuente del carácter	ASCII Japonés (ANK, kanji) Chino (chino simplificado) Taiwanés (chino tradicional) Coreano
Tensión de alimentación	24 V CC
Alimentación	Fuente de alimentación externa
Límites tensión alimentación	20,4...28,8 V
Corriente de entrada	30 A
Consumo de potencia en W	6,8 W
Número de páginas	Limitado por capacidad de memoria interna
Frecuencia de procesador	333 MHz
Descripción de memoria	Memoria de aplicaciones 16 MB Copia seg. datos 64 kB
Tipo de conexión integrada	1 USB 2.0 tipo mini B 1 USB 2.0 tipo A Enlace serie COM1 - RJ45 hembra - RS232C/RS485 (velocidad: <= 115,2 kbits/s) Alimentación - blq term rosca extrbls 1 Ethernet - RJ45
Reloj en tiempo real	Acceso al reloj de tiempo real del PLC
Protocolos descargables	Protocolos de terceros Uni-TE Modbus Modbus TCP/IP
Modo de fijación	Orificio de 22 mm Ø
Material del Envoltente	PC / PBT y PAA
Marcado	CE Sin símbolo
Altura	129,15 mm
Ancho	163 mm

Profundidad	56,5 mm
Peso del producto	0,871 kg

Entorno

Inmunidad a microcortes	7 ms
Estándares	IEC 61000-6-2 UL 508 UL 1604 IEC 61131-2 FCC Class A
Certificaciones de Producto	cULus[RETURN]C-Tick[RETURN]UL clase 1 Div2 T4A o T5[RETURN]Marina[RETURN]UKCA
Temperatura ambiente de funcionamiento	0...50 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-20...60 °C
Humedad relativa	0...85 % sin condensación
Altitud máxima de funcionamiento	<= 2000 m
Grado de protección IP	IP20 conforme a IEC 60529 (panel trasero) IP65 conforme a IEC 60529 (panel frontal)
Grado de protección NEMA	NEMA 4X panel frontal (uso interior)
Resistencia a los choques	15 gn para 11 ms conforme a IEC 60068-2-27
Resistencia a las vibraciones	+/-3,5 mm (f = 5...9 Hz) conforme a IEC 60068-2-6 1 gn (f = 9...150 Hz) conforme a IEC 60068-2-6
Resistencia a campos electromagnéticos	10 V/m conforme a IEC 61000-4-3

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	7,500 cm
Paquete 1 Ancho	19,000 cm
Paquete 1 Longitud	27,000 cm
Paquete 1 Peso	912,000 g
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	8
Paquete 2 Altura	30,000 cm
Paquete 2 Ancho	30,000 cm
Paquete 2 Longitud	40,000 cm
Paquete 2 Peso	8,037 kg

Sostenibilidad de la oferta

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.
Posibilidad de actualización	Se puede actualizar a través de módulos digitales y componentes actualizados