

Ficha técnica del producto

Especificaciones



HMI Harmony STO - 5.7" QVGA - 320 x 240 - color - Ethernet

HMISTU855

Principal

Gama de producto	Harmony STO & STU
Tipo de Producto o Componente	Pantalla táctil
designación de software	Vijeo Designer
sistema operativo	Harmony
nombre del procesador	CPU ARM9

Complementario

tamaño de pantalla	5,7 pulg.
Tipo de pantalla	Pantalla táctilicolor 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
fuelle del carácter	Taiwanés (chino tradicional) Japonés (ANK, kanji) Chino (chino simplificado) ASCII Coreano
[Us] tensión de alimentación nominal	24 V DC
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 type mini B ((*)) 1 USB 2.0 tipo A enlace serie COM1 - RJ45 hembra - RS232C/RS485 <= 115,2 kbits/s) alimentación - terminal de tornillos extraíble 1 Ethernet - RJ45
reloj en tiempo real	Acceso al PLC en tiempo real

Este es un precio de lista. Para conocer el precio de venta consulta con tu distribuidor

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

protocolos descargables	Uni-TE Modbus TCP/IP Protocolos de terceros Modbus
modo de fijación	Orificio de 22 mm Ø
Material del Envoltente	PC/PBT y PAA
marca	Con el logotipo de Schneider CE
Altura	129.15 mm
Ancho	163 mm
profundidad	56.5 mm

Entorno

inmunidad a microcortes	7 ms
Normas	UL 1604 FCC Class A IEC 61000-6-2 IEC 61131-2 UL 508
Certificaciones de Producto	UL clase 1 Div2 T4A ó T5 C-Tick cULus Marine 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 acorde a IEC 60529 (panel trasero) IP65 acorde a IEC 60529 (panel frontal)
grado de protección NEMA	NEMA 4X panel frontal (uso inter.)
resistencia a los choques	15 gn para 11 ms acorde a IEC 60068-2-27
resistencia a las vibraciones	+/-3,5 mm (estado 1) 5...9 Hz) acorde a IEC 60068-2-6 1 gn (estado 1) 9...150 Hz) acorde a IEC 60068-2-6
Resistencia a campos electromagnéticos	10 V/m acorde a IEC 61000-4-3

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en empaque	1
Paquete 1 Altura	7.000 cm
Paquete 1 Ancho	18.000 cm
Paquete 1 Longitud	27.000 cm
Peso del empaque (Lbs)	867.700 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	7.315 kg
Tipo de unidad de paquete 3	P06
Número de unidades en el paquete 3	64
Paquete 3 Altura	75.000 cm
Paquete 3 Ancho	60.000 cm
Paquete 3 Longitud	80.000 cm
Paquete 3 Peso	74.876 kg

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 months
---------------------	-----------

Environmental Data

Schneider Electric se propone lograr el estatus de cero neto para el año 2050 mediante asociaciones de la cadena de suministro, materiales de menor impacto y circularidad a través de nuestra campaña en curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para extender la vida útil del producto y la capacidad de reciclaje.

[Explicación de los Environmental Data](#) >

[Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos](#) >

Huella ambiental	
Ciclo de vida total Huella de carbono	802
Perfil Ambiental del Producto (PEP)	Perfil ambiental del producto
Use Better	
Materiales y embalaje	
Sin gas F	Only air and vacuum used for insulation / breaking, no F-gas including SF6
Paquete con tarjeta de reciclaje	Sí
Embalaje sin plástico	No
Directiva RoHS de la UE	Cumplimiento proactivo (Producto fuera del alcance legal de RoHS de la UE)
Número SCIP	7a6de532-1e9f-4049-9a61-3f413d116265
Regulación REACH	Declaración de REACH
Estado libre de halógenos	El producto contiene halógeno por encima de los umbrales
Sin PVC	No
Sin silicio	No
Use Again	
Nueva empaque y refabricación	
Perfil de circularidad	Información de fin de vida útil
Batería extraíble	El usuario puede reemplazar
Recuperación	NA
WEEE Label	 El producto deberá desecharse en los mercados de la Unión Europea después de la recolección de residuos específicos y nunca terminar en recipientes de basura.

Image of product / Alternate images

Alternative



