

Ficha técnica del producto

Especificaciones

terminal táctil de 3,5" a color



HMISTU655

Principal

gama de producto	Harmony STU
tipo de producto o componente	Pantalla táctil
designación de software	Vijeo Designer
sistema operativo	Harmony
nombre del procesador	CPU ARM9

Opcionales

tamaño de pantalla	3.5 inch
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
fuelle del carácter	Chino (chino simplificado) Japonés (ANK, kanji) ASCII Coreano Taiwanés (chino tradicional)
[Us] tensión de alimentación nominal	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	6.5 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

Precio no incluye IVA.
Precio sugerido de venta al público y sujeto a cambio sin previo aviso.
Podrán aplicar Políticas de Descuento de Schneider Electric y/o 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	Modbus TCP/IP Modbus Uni-TE Protocolos de terceros
modo de fijación	Orificio de 22 mm Ø
material del envoltente	PC/PBT
marcado	Con símbolos CE
altura	98.15 mm
anchura	118 mm
profundidad	55.3 mm

Ambiente

inmunidad a microcortes	10 ms
normas	IEC 61000-6-2 IEC 61131-2 UL 1604 UL 508 FCC Class A
certificaciones de producto	cULus C-Tick Marine UL clase 1 Div2 T4A ó T5 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 panel trasero IEC 60529 IP65 panel frontal IEC 60529
grado de protección NEMA	NEMA 4X panel frontal uso interior
resistencia a los choques	25 gn 11 ms IEC 60068-2-27
resistencia a las vibraciones	+/-3,5 mm 5...9 Hz IEC 60068-2-6 1 gn 9...150 Hz IEC 60068-2-6
resistencia a campos electromagnéticos	10 V/m IEC 61000-4-3

Unidades embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	7.000 cm
Paquete 1 Ancho	13.500 cm
Paquete 1 Longitud	18.500 cm
Paquete 1 Peso	563.000 g
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	16
Paquete 2 Altura	30.000 cm
Paquete 2 Ancho	30.000 cm

Paquete 2 Longitud	40.000 cm
Paquete 2 Peso	9.713 kg

Garantía contractual

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

Schneider Electric tiene como objetivo alcanzar el estado Cero Neto para el año 2050 mediante asociaciones con 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 y la reciclabilidad de los productos.

[Explicación de los Environmental Data](#) >

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

Huellas ambientales	
Huella de carbono (kg CO2 eq.)	768
Información medioambiental	Perfil ambiental del producto
Use Better	
Materiales y embalaje	
Directiva RoHS de la UE	Cumplimiento proactivo (Producto fuera del alcance legal de la directiva RoHS de la UE)
Número SCIP	3d02a16a-b371-402f-abda-886a20922dcb
Regulación REACH	Declaración de REACH
Sin silicio	Sí
Use Again	
Reempaquetar y refabricar	
Perfil de circularidad	Información de fin de vida útil
Devolución	No