

Ficha técnica del producto

Especificaciones



HMI 7”, 16 millones de colores, 2 puertos COM, 1 puerto Ethernet, USB (host/dispositivo), RTC, 24 V CC

HMIET6400

Principal

gama de producto	Harmony ET6
tipo de producto o componente	Pantalla táctil
paquete de software	Vijeo Designer Basic
nombre del procesador	ARM Cortex-A8

Opcionales

tamaño de pantalla	7 pulgadas
tipo de pantalla	LCD TFT color
color de pantalla	16 millones de colores
resolución de la pantalla	800 x 480 pixels WVGA
panel táctil	Táctil analógico resistivo
brillo	16 niveles
fuelle del carácter	ASCII ASCII (caracteres europeos) Chino (chino simplificado) Japonés (ANK, kanji) Katakana Coreano Taiwanés (chino tradicional)
[Us] tensión de alimentación asignada	24 V DC +/- 20%
corriente de entrada	30 A
señalizaciones en local	LED de estado verde continuo en funcionamiento LED de estado naranja continuo software starting up (*) LED de estado rojo continuo fuente de alimentación (ON) LED de estado off power supply (OFF) (*)
consumo de potencia en W	9 W
número de páginas	200 páginas de aplicación
puerto Ethernet	10/100BASE
descripción de memoria	Memoria del dispositivo 256 MB Memoria de datos de usuario 256 MB Backup memory (*) 128 kB
Tipo de conexión integrada	1 enlace serie COM1 1 SUB-D macho 9 pines RS232C 2400...115200 bps inferior 1 enlace serie COM2 1 SUB-D macho 9 pines RS422/RS485 2400...115200 bps inferior enlace serie COM2 2400...187500 bps inferior 1 Ethernet inferior 1 USB 2.0 tipo A atrás 1 USB 2.0 tipo micro B atrás
alimentación	Alimentación externa

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

reloj en tiempo real	Integrado 0...50 °C Integrado 10...90 % RH
protocolos descargables	Modbus Uni-TE Protocolos de terceros
marca del producto	Schneider Electric
modo de fijación	Por 4 tornillos panel de 1,6 - 5 mm de espesor
dimensiones de recorte	190 x 135 mm dimensiones de corte del panel
altura	151 mm
anchura	206 mm
profundidad	45 mm
peso del producto	0.61 kg

Ambiente

inmunidad a microcortes	5 ms
material del envolvente	PC
material frontal	Plástico
normas	IEC 61000-6-4 IEC 61000-6-2 IEC 61131-2 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-1-201
certificaciones de producto	CE UL EAC (pendiente) KC-Mark (pendiente)
directivas	2014/35/EU - directiva de baja tensión 2014/30/EU - compatibilidad electromagnética
temperatura ambiente de funcionamiento	0...50 °C
temperatura ambiente de almacenamiento	-20...60 °C
humedad relativa	10...90 % sin condensación
altitud máxima de funcionamiento	2000 m
grado de protección IP	IP20 panel trasero IEC 61131-2 IP65 panel frontal IEC 61131-2
resistencia a los choques	147 m/s² 11 ms Direcciones X, Y, Z durante 3 veces IEC 61131-2
resistencia a las vibraciones	+/-3,5 mm 5...9 Hz X, Y, Z directions for 10 cycles (approx. 100 min) ((*)) IEC 61131-2 9.8 m/s² 9...150 Hz
compatibilidad electromagnética	Prueba de inmunidad oscilatoria/ráfagas eléctrica - test level: 2 kV (portas de alimentación) conforming to IEC 61000-4-4 Prueba de inmunidad oscilatoria/ráfagas eléctrica - test level: 1 kV (portas de Señal) Prueba de inmunidad ante descarga electroestática - test level: 6 kV (descarga de contacto) conforming to IEC 61000-4-2 nivel 3 Prueba de inmunidad ante descarga electroestática - test level: 8 kV (descarga de aire)

Unidades emabalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en empaque	1
Paquete 1 Altura	8.500 cm
Paquete 1 Ancho	19.000 cm

Paquete 1 Longitud	28.200 cm
Peso del empaque (Lbs)	879.000 g
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	6
Paquete 2 Altura	30.000 cm
Paquete 2 Ancho	30.000 cm
Paquete 2 Longitud	40.000 cm
Paquete 2 Peso	6.120 kg

Garantía contractual

Garantía (en meses)	18
---------------------	----

Environmental Data

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](#) >

 Huella ambiental	
Ciclo de vida total Huella de carbono	922 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de fabricación [A1 a A3]	200 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de distribución [A4]	0.1 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de instalación [A5]	0 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de uso [B2, B3, B4, B6]	722 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de fin de vida [C1 a C4]	0.2 kg CO2 eq.
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 cartón de reciclaje	Si
Embalaje sin plástico	No
Número SCIP	Fb517918-35ee-4cc6-8104-c869784aec43
Directiva RoHS de la UE	Cumple Con La Exención
Reglamento REACH	La referencia contiene sustancias de muy alta preocupación por encima del umbral
Estado libre de halógenos	El producto contiene halógenos por encima de los umbrales
Sin PVC	No
Libre de silicona	No

Use Again

 Reempaquetar y refabricar	
Potencial de reciclado, en %	66
Perfil de circularidad	Información de fin de vida útil
Batería extraíble	El usuario puede reemplazar
Devolución	NA
Etiqueta WEEE	 El producto debe eliminarse en los mercados de la Unión Europea tras la recogida de residuos específicos y nunca debe acabar en contenedores de basura

Image of product / Alternate images

Alternative

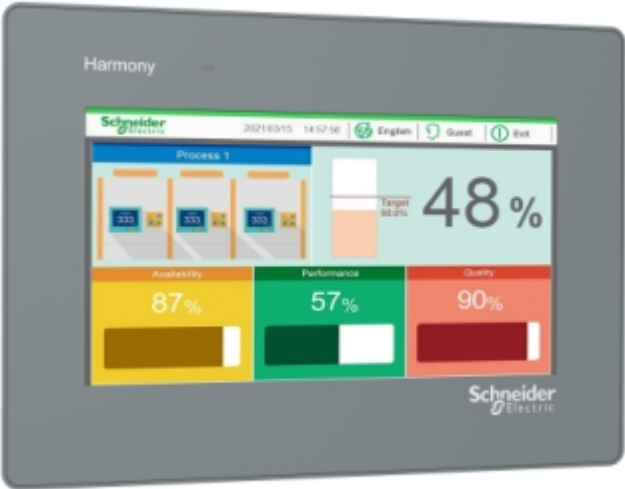


Image of product in real life situation

