



KMT05520T

Las pantallas HMI Touch-Screen de la serie KMT05020 son dispositivos de alto rendimiento y altas especificaciones para desempeñar aplicaciones demandantes y complejas. Cuentan con un poderoso procesador de 520 MHz, compatibilidad con periféricos, gran capacidad de memoria, puerto de comunicación ethernet, ranura para memoria SD®, entre muchas otras características y funciones.

Características

DESEMPEÑO				
Modelo	KMT5520T	KMT5520T-DP	KMT5520T-CAN	KMT5520T-MPI
Display	10.4" TFT(211.2×158.4mm)			
Resolución	640×480 px			
Color	65536 colores			
Iluminación	2 CCFL			
Brillo	400cd/m ²			
Vida útil de iluminación	50000 hr.			
Procesador	32-bit RISC CPU 520MHz			
Memoria	16M FLASH, 32M SDRAM			
Memoria Expandible	SD Card, U Disk			
Puerto de Impresión	Puerto USB			
Ethernet	10/100 Base-T			
Interface de Audio	1 Salida de Audio			
Puerto de programación	1 puerto esclavo USB			
Puerto COM	COM0:RS232/RS485-2/RS485-4, COM1:RS242/RS485-2/RS485-4, COM2:RS232			
USB Host	Ratón, Teclado, Impresora, etc			
Módulo de Comunicación extensible	NO	Compatible con tarjeta de expansión Profibus-DP	Compatible con tarjeta de expansión CANOPEN	Compatible con tarjeta de expansión MPI
ELÉCTRICAS				
Consumo de potencia	12 W			
Voltaje de alimentación	24VCD			
Resistencia de aislamiento	Más de 50MΩ @ 500V CD			
ESTRUCTURA				
Color de carcasa	Gris			
Material de carcasa	ABS			
Dimensiones(mm)	310.6×230.6×55.7			
Peso	2 kg			
AMBIENTALES				
Temperatura de operación	0~45°C			
Humedad de operación	10~90%RH –no condensada			
Temp. Almacenamiento	-10~60°C			
Hum. Almacenamiento	10~90%RH no condensada			
Impactos	10~25Hz (dirección X,Y,Z,G,30min)			
Enfriamiento	Enfriamiento natural			

CERTIFICACIONES

Protección
Aprobación CE
FCC

IP65 (Panel Frontal)
EN61000-6-2:2005 y EN61000-6-4:2007
FCC clase A

Dimensiones

