

## Panel táctil - TP 15T - 2985204

Tenga en cuenta que los datos indicados aquí proceden del catálogo en línea. Los datos completos se encuentran en la documentación del usuario. Son válidas las condiciones generales de uso de las descargas por Internet.  
(<http://phoenixcontact.es/download>)




Panel táctil con 38,1 cm / 15"-TFT-pantalla (Pantalla táctil industrial resistente), 1024 x 768 pixel(es) (XGA), 65536 colores, Xscale® PXA320, 806 MHz, 2x USB Host 1.1, 1x Compact Flash®, 1x Ethernet (10/100 Mbits/s), RJ45, Windows CE 5.0 y software de usuario: Visu+ / AX OPC Server. (sistema bus: sin)

### Sus ventajas

- ✓ Rápida puesta en marcha
- ✓ Montaje sencillo, escasa profundidad de montaje y construcción compacta
- ✓ Pantalla disponible en tamaños de 8,9 cm (3,8") a 38,1 cm (15")
- ✓ Visu+ RT y servidor AX OPC integrados de serie en todos los aparatos
- ✓ Eficiencia energética mediante retroiluminación LED

### Datos mercantiles

Unidad de embalaje	1 pcs
EAN	 4 046356 117197
EAN	4046356117197
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	2.500,000 g
Número de tarifa arancelaria	84714100

### Datos técnicos

#### Observación

Restricción de uso	CEM: producto de clase A, véase declaración del fabricante en el centro de descargas
--------------------	--

#### Dimensiones

Dimensión exterior Anchura, Altura, Profundidad	400 mm x 329 mm x 5 mm (Dimensiones de la placa frontal)
Medida de montaje Anchura, Altura, Profundidad	373 mm x 302 mm x 70 mm

#### Pantalla

Display	38,1 cm / 15"-TFT
Resolución de la pantalla	1024 x 768 Pixel(es) (XGA)
Tecnología Touch	Pantalla táctil industrial resistente
Iluminación de fondo	LED
Colores	65536 colores

#### Datos ordenador

# Panel táctil - TP 15T - 2985204

## Datos técnicos

### Datos ordenador

Procesador	Xscale® PXA320, 806 MHz
Sistema operativo	Windows® CE 5.0
Software de usuario	Visu+
	AX OPC Server
Memoria principal	128 MB SDRAM
Memoria de datos	Flash, 1 GB
Red	1x Ethernet (10/100 MBits/s), RJ45
Interfaces	2x USB Host 1.1, 1x Compact Flash®
Sistema bus	sin

### Generalidades

Tipo de montaje	Montaje frontal
-----------------	-----------------

### Condiciones ambientales

Índice de protección	IP65 (lado frontal), IP20 (lado posterior)
Temperatura ambiente (servicio)	0 °C ... 50 °C
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-25 °C ... 70 °C
Humedad de aire admisible (servicio)	20 % ... 85 % (sin condensación)
Humedad de aire admisible (almacenamiento / transporte)	10 % ... 95 % (sin condensación)
Vibración (servicio)	DIN EN 60068-2-6
Choque	DIN EN 60068-2-27

### Alimentación del aparato

Fuente de alimentación	24 V DC ±20 %
------------------------	---------------

### Normas y especificaciones

Choque	DIN EN 60068-2-27
Vibración (servicio)	DIN EN 60068-2-6

### Environmental Product Compliance

China RoHS	Espacio de tiempo para el uso previsto (EFUP): 15 años;
	Encontrará información sobre las sustancias peligrosas en la declaración del fabricante en la pestaña "Descargas"

## Clasificaciones

### eCl@ss

eCl@ss 4.0	27330202
eCl@ss 4.1	27330202
eCl@ss 5.0	27242215
eCl@ss 5.1	27242301
eCl@ss 6.0	27242301
eCl@ss 7.0	27242301

## Panel táctil - TP 15T - 2985204

### Clasificaciones

#### eCl@ss

eCl@ss 8.0	27242302
eCl@ss 9.0	27330201

#### ETIM

ETIM 2.0	EC001426
ETIM 3.0	EC001426
ETIM 4.0	EC001426
ETIM 5.0	EC001412

#### UNSPSC

UNSPSC 6.01	43172015
UNSPSC 7.0901	43201404
UNSPSC 11	43172015
UNSPSC 12.01	43211903
UNSPSC 13.2	43201404

### Accesorios

#### Accesorios

##### Conector de placa de circuito impreso

Conector enchufable para placa de circ. impreso - MSTB 2,5/ 3-STF BD:1-3 - 1896381



Conector para placa de circuito impreso, corriente nominal: 12 A, tensión de dimensionamiento (III/2): 320 V, sección nominal: 2,5 mm², número de polos: 3, paso: 5 mm, tipo de conexión: Conexión por tornillo con cápsula de tracción, color: verde, superficie contactos: Estaño

#### Lámina de protección

Lámina protectora - 15,0" DISPLAY PROTECTIVE FOIL - 2701378



Conjunto de 10 hojas protectoras para una pantalla de 15". Incluye rascador para aplicar las hojas e instrucciones.

#### Material de montaje

## Panel táctil - TP 15T - 2985204

### Accesorios

#### Material de montaje - HMI WALL MOUNTING KIT - 2701380



Kit de montaje, HMI, para montaje en pared. El juego de fijación contiene 2 clips de resorte.

---

#### Material de montaje - HMI SCB MOUNTING KIT 4 - 2701384



Kit de montaje, HMI, para instalación en placa frontal. El juego de fijación contiene 4 clips de montaje, 4 tornillos de rosca y una llave Allen.

---

#### Material de montaje - HMI SCB MOUNTING KIT 6 - 2701385



Kit de montaje, HMI, para instalación en placa frontal. El juego de fijación contiene 6 clips de montaje, 6 tornillos de rosca y una llave Allen.

---

#### Material de montaje - HMI SCB MOUNTING KIT 8 - 2701387



Kit de montaje, HMI, para instalación en placa frontal. El juego de fijación contiene 8 clips de montaje, 8 tornillos de rosca y una llave Allen.

---

### Medio de almacenamiento

#### Memory stick USB - USB FLASH DRIVE - 2402809



Memoria de datos USB, 8 GB

## Panel táctil - TP 15T - 2985204

### Accesorios

Tarjeta de memoria - VL 1 GB CF - 2913155



Tarjeta CompactFlash®, enchufable, 1 GByte

---

Tarjeta de memoria - VL 4 GB CF - 2913157



Tarjeta CompactFlash®, enchufable, 4 GByte

---

Tarjeta de memoria - VL 8 GB CF - 2913158



Tarjeta CompactFlash®, enchufable, 8 GByte

---

### Memoria de parametrización

Memoria - CF FLASH 256MB - 2988780



Memoria de programa y configuración, enchufable, 256 Mbytes.

---

### Módulo de acumuladores

Batería / acumulador - HMI BATTERY - 2701383



Batería de litio

---

### Rotulador de mando

## Panel táctil - TP 15T - 2985204

### Accesorios

Macho táctil - TOUCH PEN - 2701379



Lápiz táctil para HMI analógico resistivo, pintado en plata. El suministro incluye un portalápices autoadhesivo.