

## Panel táctil - WP 07T/WS - 2700307

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 17,8 cm / 7"-TFT-pantalla (analógico-resistivo (poliéster)), 800 x 480 pixel(es) (WVGA), 65536 colores, Arm9™, 200 MHz, 2x USB Host 2.0, 1x Ethernet (10/100 Mbits/s), RJ45, Windows CE 5.0 y software de usuario: MicroBrowser. (sistema bus: sin)

### Sus ventajas

- ✓ Rápida puesta en marcha
- ✓ Montaje sencillo, escasa profundidad de montaje y construcción compacta
- ✓ Costes bajos de mantenimiento: los proyectos solo deben adaptarse una sola vez
- ✓ Micronavegador (WebVisit Client) integrado de forma estándar en todos los aparatos
- ✓ Pantalla disponible en tamaños de 8,9 cm (3,5") a 38,1 cm (15")
- ✓ Sustitución sencilla: el proyecto de visualización está memorizado en el PLC (servidor web)



### Datos mercantiles

Unidad de embalaje	1 pcs
EAN	 4 046356 547949
EAN	4046356547949
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	1.237,000 g
Número de tarifa arancelaria	84714100
País de origen	Alemania

### 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	203 mm x 147 mm x 5 mm (Dimensiones de la placa frontal)
Medida de montaje Anchura, Altura, Profundidad	195 mm x 139 mm x 54 mm (Sección de montaje)

#### Pantalla

Display	17,8 cm / 7"-TFT
---------	------------------

# Panel táctil - WP 07T/WS - 2700307

## Datos técnicos

### Pantalla

Resolución de la pantalla	800 x 480 Pixel(es) (WVGA)
Tecnología Touch	analógico-resistivo (poliéster)
Brillo	350 cd/m <sup>2</sup> típico (regulable)
Iluminación de fondo	LED
Iluminación de fondo MTBF	> 50000 h
Colores	65536 colores

### Datos ordenador

Procesador	Arm9™, 200 MHz
Sistema operativo	Windows® CE 5.0
Software de usuario	MicroBrowser
Memoria principal	64 MB SDRAM
Memoria de datos	Flash, 32 MB
Red	1x Ethernet (10/100 Mbits/s), RJ45
Interfaces	2x USB Host 2.0
Sistema bus	sin

### Generalidades

Material de la placa frontal	Aluminio (natural anodizado)
Material carcasa	Chapa de acero galvanizada
Tipo de montaje	Montaje frontal
Peso	1000 g

### Condiciones ambientales

Índice de protección	IP65 (lado frontal), IP20 (lado posterior)
	NEMA 4X
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

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Espacio de tiempo para el uso previsto (EFUP): 15 años;

# Panel táctil - WP 07T/WS - 2700307

## Datos técnicos

### Environmental Product Compliance

	Encontrará información sobre las sustancias peligrosas en la declaración del fabricante en la pestaña "Descargas"
--	---

## Clasificaciones

### eCl@ss

eCl@ss 10.0.1	27330201
eCl@ss 4.0	27330200
eCl@ss 4.1	27330200
eCl@ss 5.0	27330200
eCl@ss 5.1	27330200
eCl@ss 6.0	27242300
eCl@ss 7.0	27242302
eCl@ss 8.0	27242302
eCl@ss 9.0	27330201

### ETIM

ETIM 3.0	EC001414
ETIM 4.0	EC001412
ETIM 5.0	EC001412
ETIM 6.0	EC001412
ETIM 7.0	EC001412

### UNSPSC

UNSPSC 6.01	43172015
UNSPSC 7.0901	43201404
UNSPSC 11	43172015
UNSPSC 12.01	43211507
UNSPSC 13.2	43211904
UNSPSC 18.0	43211904
UNSPSC 19.0	43211904
UNSPSC 20.0	43211904
UNSPSC 21.0	43211904

## Homologaciones

### Homologaciones

---

#### Homologaciones

DNV GL / ABS / RINA / UL Listed / cUL Listed / LR / cULus Listed

---

# Panel táctil - WP 07T/WS - 2700307

## Homologaciones

Homologaciones Ex

### Detalles de homologaciones

DNV GL		<a href="https://approvalfinder.dnvgl.com/">https://approvalfinder.dnvgl.com/</a>	TAA000009G
ABS		<a href="http://www.eagle.org/eagleExternalPortalWEB/">http://www.eagle.org/eagleExternalPortalWEB/</a>	16-HG1569098-PDA
RINA		<a href="http://www.rina.org/en">http://www.rina.org/en</a>	ELE052317XG
UL Listed		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	FILE E 205795
cUL Listed		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	FILE E 205795
LR		<a href="http://www.lr.org/en">http://www.lr.org/en</a>	14/20017
cULus Listed			

## Accesorios

### Accesorios

#### Conector de placa de circuito impreso

Conector enchufable para placa de circ. impreso - MC 1,5/ 3-STF-3,5 BD:1-3 - 1751312

Conector para placa de circuito impreso, corriente nominal: 8 A, tensión de dimensionamiento (III/2): 160 V, sección nominal: 1,5 mm<sup>2</sup>, número de polos: 3, paso: 3,5 mm, tipo de conexión: Conexión por tornillo con cápsula de tracción, color: verde, superficie contactos: Estaño



### Lámina de protección

## Panel táctil - WP 07T/WS - 2700307

### Accesorios

#### Lámina protectora - 7" DISPLAY PROTECTIVE FOIL - 2701374

Conjunto de 10 hojas protectoras para una pantalla de 7". Incluye rascador para aplicar las hojas e instrucciones.



---

### Material de montaje

#### 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 WALL BOX - 2701381

Caja empotrada de chapa de acero galvanizada para montaje en pared.



---

#### 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.



## Panel táctil - WP 07T/WS - 2700307

### Accesorios

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

---

### Rotulador de mando

Macho táctil - TOUCH PEN - 2701379



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