

WP 6070-WVPS - Panel web



1290800

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1290800>

Tenga en cuenta que los datos mostrados en este documento PDF se generaron a partir de nuestro catálogo online. Por favor, encontrará todos los datos en la documentación del usuario. Prevalecen nuestras condiciones generales de uso para descargas.



Panel táctil IP66 con pantalla panorámica VGA de 7,0 pulgadas (16:9) con tecnología PCAP, software: Qt WebBrowser

Sus ventajas

- Puesta en servicio sencilla: solo es necesario introducir la IP y la URL
- Flexibles gracias al estándar web abierto y la libre elección del servidor web y/o el software de visualización
- Gracias a HTML5 no se precisan actualizaciones de seguridad para JAVA o Flash-Plug-ins
- Óptimo para el empleo con PLCnext Engineer o CODESYS
- Sistema operativo Linux embebido
- Posibilidad de visualización de aplicaciones JavaScript autoprogramadas

Datos comerciales

Código de artículo	1290800
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	DRCADF
Clave de producto	DRCADF
GTIN	4063151522568
Peso por unidad (incluido el embalaje)	2.500 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	1.400 g
Número de tarifa arancelaria	84714100
País de origen	TW

Datos técnicos

Notas

Nota sobre el uso

Nota sobre la aplicación	Solo para el uso industrial
--------------------------	-----------------------------

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Dispositivo de mando
------------------	----------------------

Datos del ordenador

Procesador	Arm® Cortex®-A53, 1.6 GHz
Sistema operativo	Yocto/Linux®
Memoria de datos	Flash eMMC, 8 GB
Puertos	1x microSD

Pantalla

Tipo de pantalla	17.8 cm / 7"-TFT
Resolución de la pantalla	800 x 480 Pixel(es) (WVGA)
Tecnología Touch	proyectivo-capacitivo (PCAP)
Tipo de iluminación de la pantalla	LED
Brillo	500 cd/m² típicamente (regulable)
MTBF	50000 h
Gama de colores	16,7 millones de colores
Ángulo de lectura izquierdo	89,00 °
Ángulo de lectura derecho	89,00 °
Ángulo de lectura arriba	89,00 °
Ángulo de lectura abajo	89,00 °

Interfaces

Interfaces	2x USB 2.0
	1x USB 3.0, Typ C
	1x COM (RS-232/422/485)
Interfaces opcionales	sin interfaz opcional
Red	1 x Ethernet (10/100/1000 Mbit/s), RJ45
Sistema bus	sin sistema de bus

Propiedades de sistema

Software de usuario	Navegador QT
---------------------	--------------

Requisitos del sistema

Sistema de tiempo de utilización	Navegador web Qt
----------------------------------	------------------

Propiedades eléctricas

Vida útil de la batería	5 años (típ.)
-------------------------	---------------

Alimentación

Tensión de alimentación (DC)	24 V DC $\pm$ 20 %
Tensión de alimentación	18 V DC ... 32 V DC
Fuente de alimentación	24 V DC $\pm$ 20 %
Absorción de corriente máxima	1,81 A (24 V DC)
Absorción de corriente típica	0,61 A (24 V DC)

Reloj de tiempo real

Reloj de tiempo real	sí (con respaldo de batería)
----------------------	------------------------------

Montaje

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

Datos del material

Color (Carcasa)	aluminio blanco (RAL 9006)
Material de la placa frontal	Aluminio (natural anodizado)
Material carcasa	Aleación de aluminio de colada a presión, recubrimiento de polvo

Datos de conexión

Tipo de conexión	Conexión por tornillo
Sección de conductor rígido	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Sección de conductor flexible	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Sección de conductor AWG	24 ... 12
Longitud de pelado	7 mm

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Índice de protección	IP66 (lado frontal), IP20 (lado trasero)
Temperatura ambiente (servicio)	-20 °C ... 50 °C
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-25 °C ... 60 °C
Humedad de aire admisible (servicio)	5 % ... 85 % (sin condensación)
Humedad de aire admisible (almacenamiento / transporte)	5 % ... 85 % (sin condensación)
Choque	15 g, 11 ms de duración de pulso
Vibración (servicio)	1g

Dimensiones

Dimensiones exteriores

Anchura / Altura / Profundidad	202 mm / 146 mm / 51 mm (Dimensiones de la placa frontal)
--------------------------------	---

Medida de montaje

Anchura / Altura / Profundidad de montaje	195 mm / 139 mm / (Sección de montaje)
---	--

1290800

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1290800>

Homologaciones

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1290800>



IECEE CB Scheme

ID de homologación: US-39088-UL



UL listado

ID de homologación: E238705



cUL Listed

ID de homologación: E238705



IECEE CB Scheme

ID de homologación: US-39088-UL



cUL Listed

ID de homologación: E238705



UL listado

ID de homologación: E238705

1290800

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1290800>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27330201
ECLASS-15.0	27330201

ETIM

ETIM 10.0	EC001412
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	43211900
-------------	----------

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí
excepciones, si fueran conocida	7(a), 7(c)-I

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-15
	Encontrará una tabla de declaración RoHS de China relativa al artículo en la zona de descargas del artículo correspondiente, en el apartado "Declaración del fabricante". No se emite ninguna tabla de declaración RoHS de China ni se requiere en ninguno de los artículos con EFUP-E.

EU REACH SVHC

Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n.º CAS)	Lead(n.º CAS: 7439-92-1)
---	--------------------------

EF3.1 Cambio climático

CO2e kg	167,775 kg CO2e
---------	-----------------