

WP 6101-WXPS - Pannello web



1290801

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1290801>

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.



Pannello tattile IP66 con display XGA widescreen da 10,1" (16:9) con tecnologia PCAP, software: Qt WebBrowser

I vantaggi

- Semplice messa in servizio - è necessario solo l'inserimento di IP e URL
- Flessibilità grazie allo standard web aperto e alla libera selezione del server web o del software di visualizzazione
- Nessun aggiornamento della sicurezza per i plug-in Java o Flash grazie a HTML5
- Ottimale per l'utilizzo con PCnext Engineer o CODESYS
- Sistema operativo Embedded Linux
- Visualizzazione di applicazioni JavaScript autoprogrammabili

Dati commerciali

Codice articolo	1290801
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	DRCADF
Codice prodotto	DRCADF
GTIN	4063151523039
Peso per pezzo (confezione inclusa)	3.400 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	1.900 g
Numero tariffa doganale	84714100
Paese di origine	TW

Dati tecnici

Note

Nota per l'utilizzo

Nota per l'utilizzo	Solo per l'uso industriale
---------------------	----------------------------

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Dispositivo di gestione
------------------	-------------------------

Dati computer

Processore	Arm® Cortex®-A53, 1.6 GHz
Sistema operativo	Yocto/Linux®
Memoria dati	Flash eMMC, 8 GB
Slot	1x microSD

Display

Tipo di display	25.7 cm / 10.1"-TFT
Risoluzione monitor	1280 x 800 Pixel (WXGA)
Tecnologia touch	proiettivo-capacitivo (PCAP)
Tipo di illuminazione del display	LED
Luminosità	500 cd/m² tipico (regolabile)
MTBF	50000 h
Gamma di colori	16,7 milioni di colori
Angolo di lettura a sinistra	85,00 °
Angolo di lettura a destra	85,00 °
Angolo di lettura superiore	85,00 °
Angolo di lettura inferiore	85,00 °

Interfacce

Interfacce	2x USB 2.0
	1x USB 3.0, Typ C
	1x COM (RS-232/422/485)
Interfacce opzionali	senza interfaccia opzionale
Rete	1 x Ethernet (10/100/1000 MBit/s), RJ45
Sistema bus	senza sistema bus

Caratteristiche del sistema

Software utente	Browser QT
-----------------	------------

Requisiti di sistema

Sistema runtime	Qt WebBrowser
-----------------	---------------

Caratteristiche elettriche

Vita elettrica della batteria	5 anni (tip.)
-------------------------------	---------------

Alimentazione

Tensione di alimentazione (DC)	24 V DC $\pm$ 20 %
Range tensione di alimentazione	18 V DC ... 32 V DC
Alimentatore	24 V DC $\pm$ 20 %
Max. corrente assorbita	1,81 A (24 V DC)
Corrente assorbita tipica	0,79 A (24 V DC)

Clock in tempo reale

Clock in tempo reale	sì (funzionamento a tampone con batteria)
----------------------	---

Montaggio

Tipo di montaggio	Montaggio frontale
-------------------	--------------------

Indicazioni materiale

Colore (Custodia)	alluminio brillante (RAL 9006)
Materiale piastra dati frontale	Alluminio (naturale anodizzato)
Materiale custodia	Lega di pressofuso di alluminio, rivestimento con polveri

Dati di collegamento

Collegamento	Connessione a vite
Sezione conduttore rigida	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Sezione conduttore flessibile	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Sezione del conduttore AWG	24 ... 12
Lunghezza del tratto da spelare	7 mm

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP66 (frontale), IP20 (posteriore)
Temperatura ambiente (esercizio)	-20 °C ... 50 °C
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-25 °C ... 60 °C
Umidità dell'aria consentita (esercizio)	5 % ... 85 % (senza condensa)
Umidità dell'aria consentita (stoccaggio/trasporto)	5 % ... 85 % (senza condensa)
Urti	15g con durata impulso 11 ms
Vibrazioni (funzionamento)	1g

Dimensioni

Misure esterne

Larghezza / Altezza / Profondità	263 mm / 200 mm / 51 mm (Dimensioni frontale)
----------------------------------	---

Dimensioni di montaggio

Larghezza / Altezza / Spessore	252 mm / 189 mm / (Sezione di montaggio)
--------------------------------	--

1290801

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1290801>

Omologazioni

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1290801>



IECEE CB Scheme

ID omologazione: US-39088-UL



UL Listed

ID omologazione: E238705



cUL Listed

ID omologazione: E238705



IECEE CB Scheme

ID omologazione: US-39088-UL



cUL Listed

ID omologazione: E238705



UL Listed

ID omologazione: E238705

1290801

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1290801>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27330201
ECLASS-15.0	27330201

ETIM

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

UNSPSC

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

Environmental product compliance

EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì
con eccezione delle deroghe, se note	7(a), 7(c)-I

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-15
	Una tabella per la dichiarazione China RoHS in base all'articolo è disponibile nell'area di download di ciascun articolo alla voce "Dichiarazione del produttore". Per tutti gli articoli con EFUP-E non viene allestita né richiesta alcuna tabella per la dichiarazione China RoHS.

EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Lead(n. CAS: 7439-92-1)
---	-------------------------

EF3.1 Cambiamento climatico

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