

TP 3121T PB - Panel dotykowy

2700922

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2700922>



Dane zawarte w tym dokumencie PDF zostały wygenerowane z naszego katalogu online. Kompletne dane znajdują się w dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych.



Panel dotykowy z 30,7 cm / 12,1"-TFT-wyświetlacz (rezystancyjny przemysłowy ekran dotykowy), 800 x 600 pikseli (SVGA), 262144 kolorów, Xscale® PXA320, 806 MHz, 2x USB Host 1.1, 1x Ethernet (10/100 MB/s), RJ45, Windows® CE 6.0 i aplikacja: Visu+ / AX OPC Server. (system magistrali: PROFIBUS DP)

Korzyści

- Visu+ jako biblioteka uruchomieniowa i serwer AX OPC do Windows CE standardowo zintegrowane we wszystkich urządzeniach.
- Wyświetlacz dostępny w rozmiarach od 14,5 cm (5,7") do 30,7 cm (12,1")
- Wydajny energetycznie dzięki podświetleniu LED
- Możliwość rozszerzenia o zewnętrzną kartę CF
- Krótki czas uruchomienia
- Łatwy montaż, mała głębokość zabudowy i kompaktowa konstrukcja

Dane handlowe

Numer artykułu	2700922
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Uwaga	Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu)
Klucz sprzedaży	DRCABC
Klucz produktu	DRCABC
Strona katalogu	Strona 105 (C-8-2015)
GTIN	4046356585644
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	3,33 kg
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	3,33 kg
Numer taryfy celnej	84714100
Kraj pochodzenia	DE

TP 3121T PB - Panel dotykowy

2700922

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2700922>



Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Urządzenie obsługowe
--------------	----------------------

Parametry komputera

procesor	Xscale® PXA320, 806 MHz
System operacyjny	Windows® CE 6.0
Pamięć robocza	128 MB SDRAM 1 MB SRAM
Pamięć	NAND-Flash, 1 GB

Ekran

Typ wyświetlacza	30,7 cm / 12,1"-TFT
Rozdzielczość ekranu	800 x 600 Pikseli (SVGA)
Technologia dotykowa	rezystancyjny przemysłowy ekran dotykowy
Rodzaj podświetlenia wyświetlacza	LED
Jasność	typowo 360 cd/m² (regulowane)
MTBF	50000 h
paleta kolorów	262144 kolorów
Kąt odczytu lewy	80 °
Kąt odczytu prawy	80 °
Kąt odczytu górny	60 °
Kąt odczytu dolny	80 °

Oprogramowanie

Oprogramowanie użytkownika	Visu+ AX OPC Server
----------------------------	------------------------

Interfejsy

Złącza	2x USB Host 1.1
Złącza opcjonalne	Gniazdo CF
sieć	1x Ethernet (10/100 MB/s), RJ45
System magistrali	PROFIBUS DP

Właściwości systemu

Oprogramowanie użytkownika	Visu+ AX OPC Server
----------------------------	------------------------

Parametry elektryczne

Zasilanie

zasilacz	24 V DC ±20 %
Pobór prądu typowy	0,7 A

TP 3121T PB - Panel dotykowy



2700922

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2700922>

Montaż

Sposób montażu	Montaż czołowy
----------------	----------------

Dane materiału

Materiał płyta czołowa	Aluminium (anodowane kolor naturalny)
Materiał obudowy	blacha stalowa ocynkowana

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP65 (od czoła), IP20 (od tyłu) NEMA 4X
Temperatura otoczenia (praca)	0 °C ... 50 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-25 °C ... 70 °C
Wysokość	3000 m
Dopuszczalna wilgotność powietrza (praca)	20 % ... 85 % (bez kondensacji)
Udar	15g, wg IEC 60068-2-27
Drgania (praca)	1g, wg EN 60068-2-6

Wymiary

Wymiary zewnętrzne

Szerokość / Wysokość / Głębokość	340 mm / 270 mm / 5 mm (Wymiary płyty czołowej)
----------------------------------	---

Wymiary montażowe

Szerokość / Wysokość / Głębokość zabudowy	315 mm / 243,5 mm / 65 mm (Otwór montażowy, głębokość z magistralą, jeśli urządzenie zawiera magistralę)
---	--

TP 3121T PB - Panel dotykowy

2700922

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2700922>



Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27330201
-------------	----------

ETIM

ETIM 7.0	EC001412
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	43211904
-------------	----------

TP 3121T PB - Panel dotykowy

2700922

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2700922>



Environmental Product Compliance

China RoHS

Okres dla użytkowania zgodnego z przeznaczeniem (EFUP): 15 lat;

Informacje na temat substancji niebezpiecznych można znaleźć w deklaracji producenta w zakładce „Do pobrania”

TP 3121T PB - Panel dotykowy

2700922

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2700922>



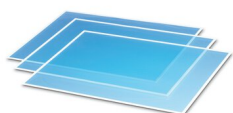
Akcesoria

12,1" DISPLAY PROTECTIVE FOIL - Folia ochronna

2701377

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701377>

Zestaw foli ochronnych składający się z 10 folii dla monitora 12,1". Wraz z raklem do mocowania folii i instrukcją.



TOUCH PEN - Stylus

2701379

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701379>

Rysik do paneli dotykowych, lakierowany na kolor srebrny. Dostawa obejmuje samoprzylepny uchwyt na rysik.



TP 3121T PB - Panel dotykowy

2700922

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2700922>



HMI WALL MOUNTING KIT - Materiały montażowe

2701380

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701380>

Zestaw montażowy, HMI, do montażu ściennego. Zestaw montażowy zawiera 2 klamry sprężyste.



HMI BATTERY - Baterie/akumulatory

2701383

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701383>

Akumulator litowy



TP 3121T PB - Panel dotykowy

2700922

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2700922>



HMI SCB MOUNTING KIT 4 - Materiały montażowe

2701384

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701384>



Zestaw montażowy, HMI, do instalacji na płycie czołowej. Zestaw montażowy zawiera 4x klamry montażowe, 4x śrub gwintowanych i jeden klucz imbusowy.

HMI SCB MOUNTING KIT 6 - Materiały montażowe

2701385

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701385>



Zestaw montażowy, HMI, do instalacji na płycie czołowej. Zestaw montażowy zawiera 6x klamr montażowych, 6x śrub gwintowanych i jeden klucz imbusowy.

TP 3121T PB - Panel dotykowy

2700922

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2700922>



HMI SCB MOUNTING KIT 8 - Materiały montażowe

2701387

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701387>



Zestaw montażowy, HMI, do instalacji na płycie czołowej. Zestaw montażowy zawiera 8x klamr montażowych, 8x śrub gwintowanych i jeden klucz imbusowy.

CF FLASH 256MB - Pamięć

2988780

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2988780>



Pamięć programu i konfiguracji, wtykana, 256 MB.

TP 3121T PB - Panel dotykowy

2700922

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2700922>



USB FLASH DRIVE - Pamięć USB

2402809

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2402809>

Pamięć USB, 8 GB



VL 1 GB CF - Karta pamięci

2913155

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2913155>

CompactFlash® Karta, wtykana, 1 GB



TP 3121T PB - Panel dotykowy

2700922

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2700922>

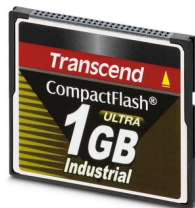


VL 4 GB CF - Karta pamięci

2913157

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2913157>

CompactFlash® Karta, wtykana, 4 GB



VL 8 GB CF - Pamięć

2913158

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2913158>

CompactFlash® Karta , wtykana, 8 GB



TP 3121T PB - Panel dotykowy

2700922

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2700922>



MSTB 2,5/ 3-STF BD:1-3 - Złącze do PCB

1896381

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1896381>



Złącze do PCB, przekrój znamionowy: 2,5 mm², kolor: zielony, prąd znamionowy: 12 A, napięcie znamionowe (III/2): 320 V, powierzchnia styku: cynowy, rodzaj styku: Gniazdo, liczba potencjałów: 3, liczba rzędów: 1, liczba biegunów: 3, ilość przyłączy: 3, rodzina produktów: MSTB 2,5/..-STF, raster: 5 mm, rodzaj przyłącza: Zacisk śrubowy z tuleją zaciskową, kształt gniazda śruby: L Nacięcie wzdłużne, kierunek przyłączania przewód/płytką: 0 °, zaczepek: - bez zatrzasku, system wtyków: COMBICON MSTB 2,5, blokada: Blokada śrubowa, rodzaj mocowania: Kołnierz śrubowy, rodzaj opakowania: zapakowany w karton

Phoenix Contact 2023 © - Wszelkie prawa zastrzeżone

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Sp. z o.o.

ul. Bierutowska 57-59, Budynek nr 3/A

51-317 Wrocław

71/ 39 80 410

pxcpl@phoenixcontact.pl