

TP 3070W/WT - Panel dotykowy

2403465

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2403465>



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.



Rugged-Panel dotykowy z 17,8 cm / 7"-TFT-wyświetlacz (analogowo-rezystywny (GFG)), 800 x 480 pikseli (WVGA), 16,7 mln kolorów, Arm[®] Cortex[®]-A8, 1000 MHz, 2x USB Host 2.0, 1x Ethernet (10/100 MB/s), RJ45, Windows[®] Embedded Compact 7 i aplikacja: Visu+. (system magistrali: bez)

Korzyści

- Odporne na promieniowanie UV i podczerwone
- Odporny na czynniki środowiskowe, takie jak mgła solna, termity i chemikalia
- Odporny na czynniki atmosferyczne dzięki obudowie o stopniu ochrony IP67
- Wyświetlacz nieodbijający światła
- Możliwość obsługi w rękawicach ochronnych

Dane handlowe

Numer artykułu	2403465
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	DRCACC
Klucz produktu	DRCACC
Strona katalogu	Strona 489 (C-6-2019)
GTIN	4055626382302
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	1 630 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	1 100 g
Numer taryfy celnej	84714100
Kraj pochodzenia	DE

TP 3070W/WT - Panel dotykowy

2403465

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2403465>



Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Urządzenie obsługowe
Zastosowanie	Rugged

Parametry komputera

procesor	Arm® Cortex®-A8, 1000 MHz
System operacyjny	Windows® Embedded Compact 7
Pamięć robocza	512 MB LPDDR SDRAM 1 MB SRAM
Pamięć	NAND-Flash, 1 GB
Gniazda rozszerzeń	1x SD
Specjalne wyposażenie	Zintegrowany sygnał akustyczny (brzęczyk)

Ekran

Typ wyświetlacza	17,8 cm / 7"-TFT
Czytelność na słońcu	tak
Rozdzielczość ekranu	800 x 480 Pikseli (WVGA)
Technologia dotykowa	analogowo-rezystywny (GFG)
Rodzaj podświetlenia wyświetlacza	LED
Jasność	typowo 400 cd/m² (regulowane)
MTBF	50000 h
paleta kolorów	16,7 mln kolorów
Kąt odczytu lewy	70 °
Kąt odczytu prawy	70 °
Kąt odczytu górny	60 °
Kąt odczytu dolny	60 °

Oprogramowanie

Oprogramowanie użytkownika	Visu+
----------------------------	-------

Wymagania systemowe

System czasu pracy programu	Visu+ Runtime
-----------------------------	---------------

Interfejsy

Złącza	2x USB Host 2.0
sieć	1x Ethernet (10/100 MB/s), RJ45
System magistrali	bez

Właściwości systemu

Oprogramowanie użytkownika	Visu+
----------------------------	-------

Wymagania systemowe

System czasu pracy programu	Visu+ Runtime
-----------------------------	---------------

TP 3070W/WT - Panel dotykowy

2403465

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2403465>



Parametry elektryczne

żywołność akumulatora	5 lat (typ.)
Zasilanie	
zasilacz	24 V DC $\pm 20\%$
Pobór prądu typowy	0,4 A
Zegar czasu rzeczywistego	
zegar czasu rzeczywistego	Tak

Montaż

Sposób montażu	Mocowanie na bolec
----------------	--------------------

Dane materiału

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

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia	
Stopień ochrony	IP67 (przód), IP20 (tył)
	NEMA 4X
Temperatura otoczenia (praca)	-32 °C ... 70 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-40 °C ... 80 °C
Wysokość	4000 mm
Dopuszczalna wilgotność powietrza (praca)	5 % ... 95 % (Od frontu)
	20 % ... 85 % (Z tyłu)
Udar	15g, wg IEC 60068-2-27
Drgania (praca)	1g, wg EN 60068-2-6

Wymiary

Wymiary zewnętrzne	
Szerokość / Wysokość / Głębokość	234 mm / 174 mm / 5 mm (Wymiary płyty czołowej)
Wymiary montażowe	
Szerokość / Wysokość / Głębokość zabudowy	200 mm / 140 mm / 48 mm (Otwór montażowy, głębokość z magistralą, jeśli urządzenie zawiera magistralę)

TP 3070W/WT - Panel dotykowy

2403465

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2403465>



Dopuszczenia

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2403465>



UL Listed

ID dopuszczenia: FILE E 205795



cUL Listed

ID dopuszczenia: FILE E 205795



cUL Listed

ID dopuszczenia: FILE E 324359



UL Listed

ID dopuszczenia: FILE E 324359

TP 3070W/WT - Panel dotykowy

2403465

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2403465>



Klasyfikacje

ECLASS

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

ETIM

ETIM 8.0	EC001412
----------	----------

UNSPSC

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

TP 3070W/WT - Panel dotykowy

2403465

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2403465>



Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
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 3070W/WT - Panel dotykowy

2403465

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2403465>



Akcesoria

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.

USB FLASH DRIVE - Pamięć USB

2402809

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



Pamięć USB, 8 GB

TP 3070W/WT - Panel dotykowy

2403465

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2403465>



HMI BATTERY - Baterie/akumulatory

2701383

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

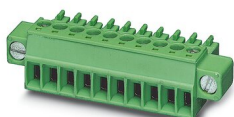
Akumulator litowy



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

1751312

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1751312>



Złącze do PCB, przekrój znamionowy: 1,5 mm², kolor: zielony, prąd znamionowy: 8 A, napięcie znamionowe (III/2): 160 V, powierzchnia styku: cynowy, rodzaj styku: Gniazdo, liczba potencjałów: 3, liczba rzędów: 1, liczba biegunów: 3, ilość przyłączy: 3, rodzina produktów: MC 1,5/...-STF, raster: 3,5 mm, rodzaj przyłącza: Zacisk śrubowy z tuleją zaciskową, kształt gniazda śruby: L Nacięcie wzdłużne, kierunek przyłączania przewód/płytki: 0 °, system wtyków: COMBICON MC 1,5, 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