

TP 3070W/P - Panel dotykowy

2403459

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2403459>



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 17,8 cm / 7"-TFT-wyświetlacz (projekcyjno-objętościowy (PCAP)), 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

- Mobilny dostęp do systemu przy użyciu aplikacji Visu+ mobile
- Wytrzymały i stabilny dzięki szklanej osłonie przedniej odpowiedniej do warunków przemysłowych
- Szybka reakcja i zmiana obrazu dzięki wydajnemu procesorowi
- Elastyczne podłączanie do systemów innych producentów dzięki różnym sterownikom
- Zintegrowane oprogramowanie do wizualizacji Visu+

Dane handlowe

Numer artykułu	2403459
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	DRCADC
Klucz produktu	DRCADC
Strona katalogu	Strona 473 (C-6-2019)
GTIN	4055626354774
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	1 300 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	1 633 g
Numer taryfy celnej	84714100
Kraj pochodzenia	DE

TP 3070W/P - Panel dotykowy

2403459

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2403459>



Dane techniczne

Właściwości produktu

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

Parametry komputera

procesor	Arm® Cortex®-A8, 1000 MHz
System operacyjny	Windows® Embedded Compact 7
Pamięć robocza	512 MB LPDDR RAM
Pamięć	NAND-Flash, 1 GB
Gniazda rozszerzeń	1x SD

Ekran

Typ wyświetlacza	17,8 cm / 7"-TFT
Rozdzielczość ekranu	800 x 480 Pikseli (WVGA)
Technologia dotykowa	projekcyjno-objętościowy (PCAP)
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
-----------------------------	---------------

Parametry elektryczne

żywołność akumulatora	5 lat (typ.)
-----------------------	--------------

Zasilanie

TP 3070W/P - Panel dotykowy

2403459

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2403459>



Napięcie zasilania	24 V DC
Zakres napięcia zasilania	18 V DC ... 30 V DC
zasilacz	24 V DC $\pm$ 20 %
Pobór prądu typowy	0,4 A

Zegar czasu rzeczywistego

zegar czasu rzeczywistego	tak (podtrzymanie bateryjne)
---------------------------	------------------------------

Zasilanie

Pobór mocy	typ. 9,6 W (standard)
------------	-----------------------

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
Dopuszczalna wilgotność powietrza (praca)	20 % ... 85 % (bez kondensacji)
Dopuszczalna wilgotność powietrza (składowanie/transport)	20 % ... 85 % (bez kondensacji)
Udar	DIN EN 60068-2-27
Drgania (praca)	DIN EN 60068-2-6

Wymiary

Wymiary zewnętrzne

Szerokość / Wysokość / Głębokość	208 mm / 148,5 mm / 6 mm (Wymiary płyty czołowej)
----------------------------------	---

Wymiary montażowe

Szerokość / Wysokość / Głębokość zabudowy	198 mm / 138 mm / 53 mm (Otwór montażowy)
Głębokość zabudowy	80 mm, (z interfejsem magistrali)

TP 3070W/P - Panel dotykowy

2403459

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2403459>



Dopuszczenia

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2403459>



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/P - Panel dotykowy

2403459

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2403459>



Klasyfikacje

ECLASS

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

ETIM

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

UNSPSC

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

TP 3070W/P - Panel dotykowy

2403459

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2403459>



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/P - Panel dotykowy

2403459

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2403459>



Akcesoria

USB FLASH DRIVE - Pamięć USB

2402809

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

Pamięć USB, 8 GB



SD FLASH 2GB - Pamięć programu / konfiguracji

2988162

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2988162>

Pamięć programów i konfiguracji do rozszerzenia wewnętrznej pamięci flash, wtykana, 2 GB.



TP 3070W/P - Panel dotykowy

2403459

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2403459>



HMI BATTERY - Baterie/akumulatory

2701383

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

Akumulator litowy



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 3070W/P - Panel dotykowy

2403459

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2403459>



HMI WALL MOUNTING KIT - Materiały montażowe

2701380

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

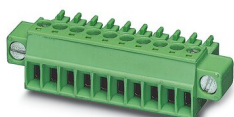
Zestaw montażowy, HMI, do montażu ściennego. Zestaw montażowy zawiera 2 klamry sprężyste.



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/plytka: 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