

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.



ilustracja podobna

Panel dotykowy, 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, Visu+, bez systemu magistralnego.

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
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

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/m ² (regulowane)
MTBF	50000 h
paleta kolorów	16,7 mln kolorów
Kąt odczytu lewy	70,00 °
Kąt odczytu prawy	70,00 °
Kąt odczytu górny	60,00 °
Kąt odczytu dolny	60,00 °

Interfejsy

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

Właściwości systemu

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

Wymagania systemowe

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

Parametry elektryczne

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

Zasilanie

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

Zegar czasu rzeczywistego

TP 3070W/P - Panel dotykowy



2403459

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

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>



Klasyfikacje

UNSPSC

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

Environmental product compliance

EU RoHS

Spełnia wymagania dyrektywy RoHS	Tak
zwolnienia/wyłączenia, o ile są znane	6(a), 6(a)-I, 6(b), 6(b)-II, 6(c), 7(a), 7(c)-I

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-15
	Tabela deklaracji zgodnie z chińskimi przepisami RoHS dla danego artykułu jest dostępna w materiałach do pobrania na stronie artykułu w punkcie „Deklaracja producenta”. Dla wszystkich artykułów z EFUP-E tabela deklaracji zgodnie z chińskimi przepisami RoHS nie jest potrzebna i nie jest wystawiana.

EU REACH SVHC

Informacja o substancji z listy kandydackiej REACH (nr CAS)	Lead(nr CAS: 7439-92-1)
SCIP	da1b5396-7508-4d47-9aba-8d0dc8dd6ddd