

TD 1030T - Panel dotykowy

2701257

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701257>



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 7,1 cm / 2,8"-TFT-wyświetlacz (analogowo-rezystywny (poliester)), 320 x 240 pikseli (QVGA), 4 kolory, Cortex™-M3 120 MHz, bez, 1x Ethernet (10/100 MB/s), RJ45, Keil RTX (RTOS) i aplikacja: PC Worx. (system magistrali: bez)

Korzyści

- Przeglądarka Nanobrowser (WebVisit Client) standardowo zintegrowana ze wszystkimi urządzeniami
- Prosta wymiana urządzenia - projekt wizualizacji jest zapisywany na PLC (serwer sieci Web)
- Neutralny front
- Łatwy montaż, mała głębokość zabudowy i kompaktowa konstrukcja
- Niskie koszty konserwacji - projekty trzeba dopasować tylko jeden raz
- Krótki czas uruchomienia
- Brak dodatkowego programu do wizualizacji: parametryzacja zamiast wizualizacji

Dane handlowe

Numer artykułu	2701257
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	DRCABD
Klucz produktu	DRCABD
Strona katalogu	Strona 16 (C-6-2017)
GTIN	4046356771122
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	376,5 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	376,3 g
Numer taryfy celnej	84715000
Kraj pochodzenia	DE

TD 1030T - Panel dotykowy

2701257

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701257>



Dane techniczne

Właściwości produktu

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

Parametry komputera

procesor	Cortex™-M3 120 MHz
System operacyjny	Keil RTX (RTOS)
Pamięć robocza	96 kB SRAM
Pamięć	Flash, 512 kB

Ekran

Typ wyświetlacza	7,1 cm / 2,8"-TFT
Rozdzielczość ekranu	320 x 240 Pikseli (QVGA)
Technologia dotykowa	analogowo-rezystywny (poliester)
Rodzaj podświetlenia wyświetlacza	LED
Jasność	typowo 280 cd/m² (regulowane)
MTBF	40000 h
paleta kolorów	4 kolory

Oprogramowanie

Oprogramowanie użytkownika	PC Worx
----------------------------	---------

Interfejsy

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

Właściwości systemu

Oprogramowanie użytkownika	PC Worx
----------------------------	---------

Parametry elektryczne

Zasilanie

zasilacz	24 V DC $\pm$ 20 %
Pobór prądu typowy	0,1 A

Montaż

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

Dane materiału

Materiał płyta czołowa	Tworzywo sztuczne
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne

Warunki środowiskowe i żywotność

TD 1030T - Panel dotykowy

2701257

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701257>



Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP54 (od czola), IP20 (od tyłu)
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

Szerokość	96 mm
Wysokość	72 mm
Głębokość	60 mm

Wymiary zewnętrzne

Szerokość / Wysokość / Głębokość	96 mm / 72 mm / 60 mm
----------------------------------	-----------------------

Wymiary montażowe

Szerokość / Wysokość / Głębokość zabudowy	92,8 mm / 68,7 mm / 53,5 mm (Informacje na temat otworu montażowego)
---	--

TD 1030T - Panel dotykowy

2701257

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701257>



Klasyfikacje

ECLASS

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

ETIM

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

UNSPSC

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

TD 1030T - Panel dotykowy

2701257

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701257>



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”

TD 1030T - Panel dotykowy

2701257

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701257>



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.

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