

BTP 2102W - Panel dotykowy



1046667

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1046667>

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 TFT 25,7 cm / 10,1"-wyświetlacz (analogowo-rezystywny), 1024 x 600 pikseli (WSVGA), 16,7 mln kolorów, Arm[®] Cortex[®]-A7, 528 MHz i.MX6 UL, 2x COM (RS-232/422/485), 1x USB 2.0, Typ A, 1x USB 2.0, Typ B, 1x Ethernet (10/100 MB/s), RJ45, Windows[®] Embedded Compact 7 i aplikacja: Visu+. (system magistrali: bez)

Korzyści

- Visu+ RT standardowo zintegrowane we wszystkich urządzeniach BTP 2000
- Podłączenie do wszystkich popularnych systemów sterowania dzięki wielu dostępnym sterownikom
- Do zastosowań podstawowych, dobry stosunek jakości do ceny
- 3 rozmiary wyświetlacza w formacie 16:9

Dane handlowe

Numer artykułu	1046667
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	DRCEBC
Klucz produktu	DRCEBC
Strona katalogu	Strona 471 (C-6-2019)
GTIN	4055626644103
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	1 115 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	900 g
Numer taryfy celnej	84714100
Kraj pochodzenia	IN

BTP 2102W - Panel dotykowy

1046667

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1046667>



Dane techniczne

Właściwości produktu

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

Parametry komputera

procesor	Arm® Cortex®-A7, 528 MHz i.MX6 UL
System operacyjny	Windows® Embedded Compact 7
Pamięć robocza	512 MB DDR3 SDRAM
Pamięć	eMMC, 4 GB
Gniazda rozszerzeń	1x SD

Ekran

Typ wyświetlacza	TFT 25,7 cm / 10,1"
Rozdzielczość ekranu	1024 x 600 Pikseli (WSVGA)
Technologia dotykowa	analogowo-rezystywny
Rodzaj podświetlenia wyświetlacza	LED
Jasność	typowo 350 cd/m² (regulowane)
MTBF	25000 h
paleta kolorów	16,7 mln kolorów
Kąt odczytu lewy	65 °
Kąt odczytu prawy	65 °
Kąt odczytu górny	45 °
Kąt odczytu dolny	65 °

Oprogramowanie

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

Interfejsy

Złącza	2x COM (RS-232/422/485)
	1x USB 2.0, Typ A
	1x USB 2.0, Typ B
sieć	1x Ethernet (10/100 MB/s), RJ45
System magistrali	bez

Właściwości systemu

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

Parametry elektryczne

Zasilanie

zasilacz	24 V DC ±15 %
Pobór prądu typowy	0,3 A

Montaż

BTP 2102W - Panel dotykowy

1046667

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1046667>



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

Dane materiału

Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne
------------------	-------------------

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP66 (przód), IP20 (tył)
Temperatura otoczenia (praca)	0 °C ... 50 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-20 °C ... 85 °C
Dopuszczalna wilgotność powietrza (praca)	10 % ... 95 % (bez kondensacji)
Dopuszczalna wilgotność powietrza (składowanie/transport)	10 % ... 95 % (bez kondensacji)
Udar	DIN EN 60068-2-27
Drgania (praca)	DIN EN 60068-2-6

Wymiary

Wymiary zewnętrzne

Szerokość / Wysokość / Głębokość	268 mm / 190 mm / 5 mm (Wymiary płyty czołowej)
----------------------------------	---

Wymiary montażowe

Szerokość / Wysokość / Głębokość zabudowy	256 mm / 178 mm / 33 mm (Otwór montażowy)
---	---

BTP 2102W - Panel dotykowy



1046667

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1046667>

Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1046667>



EAC

ID dopuszczenia: RU C-DE.A*08.B01708



EAC-RoHS

ID dopuszczenia: RU*-DE*35.B.00394/20



cUL Listed

ID dopuszczenia: FILE E 196811



UL Listed

ID dopuszczenia: FILE E 196811

BTP 2102W - Panel dotykowy

1046667

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1046667>



Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27330201
ECLASS-12.0	27330201
ECLASS-13.0	27330201

ETIM

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

UNSPSC

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

BTP 2102W - Panel dotykowy

1046667

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1046667>



Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Okres dla użytkowania zgodnego z przeznaczeniem (EFUP): 50 lat
	Informacje na temat substancji niebezpiecznych można znaleźć w deklaracji producenta w zakładce „Do pobrania”

BTP 2102W - Panel dotykowy

1046667

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1046667>



Akcesoria

TOUCH PEN - Stylus

2701379

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

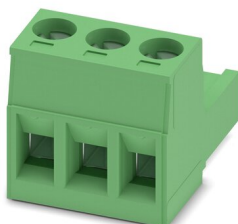


Rysik do paneli dotykowych, lakierowany na kolor srebrny. Dostawa obejmuje samoprzylepny uchwyt na rysik.

MSTB 2,5/ 3-ST-5,08 - Złącze do PCB

1757022

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1757022>



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/-ST, raster: 5,08 mm, rodzaj przyłącza: Zacisk śrubowy z tuleją zaciskową, kształt gniazda śruby: L Nacięcie wzdłużne, kierunek przyłączania przewód/plytka: 0 °, zaczepek: - Zaczepek, system wtyków: COMBICON MSTB 2,5, blokada: bez, rodzaj mocowania: bez, 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