

TP 04M - Panel dotykowy

2985152

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2985152>



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 9,7 cm / 3,8"-FSTN-wyświetlacz (analogowo-rezystywny (poliester)), 320 x 240 pikseli (QVGA), 5 stopni szarości, Arm9™, 200 MHz, 2x USB Host 2.0, 1x Ethernet (10/100 MB/s), RJ45, Windows® CE 5.0 i aplikacja: Visu+ / AX OPC Server. (system magistrali: bez)

Korzyści

- Wyświetlacz dostępny w rozmiarach od 8,9 cm (3,8") do 38,1 cm (15")
- Visu+ jako biblioteka uruchomieniowa i serwer AX OPC do Windows CE standardowo zintegrowane we wszystkich urządzeniach.
- Wydajny energetycznie dzięki podświetleniu LED
- Łatwy montaż, mała głębokość zabudowy i kompaktowa konstrukcja
- Krótki czas uruchomienia

Dane handlowe

Numer artykułu	2985152
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Uwaga	Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu)
Klucz sprzedaży	DRCABC
Klucz produktu	DRCABC
Strona katalogu	Strona 132 (AX-2009)
GTIN	4046356117241
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	586,4 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	545,4 g
Numer taryfy celnej	84714100
Kraj pochodzenia	DE

TP 04M - Panel dotykowy

2985152

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2985152>



Dane techniczne

Właściwości produktu

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

Parametry komputera

procesor	Arm9™, 200 MHz
System operacyjny	Windows® CE 5.0
Pamięć robocza	64 MB SDRAM
	512 KB SRAM
Pamięć	Flash, 32 MB

Ekran

Typ wyświetlacza	9,7 cm / 3,8"-FSTN
Rozdzielczość ekranu	320 x 240 Pikseli (QVGA)
Technologia dotykowa	analogowo-rezystywny (poliester)
Rodzaj podświetlenia wyświetlacza	CCFL
paleta kolorów	5 stopni szarości

Oprogramowanie

Oprogramowanie użytkownika	Visu+
	AX OPC Server

Interfejsy

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

Właściwości systemu

Oprogramowanie użytkownika	Visu+
	AX OPC Server

Parametry elektryczne

Zasilanie

zasilacz	24 V DC $\pm 20\%$
Pobór prądu typowy	0,3 A

Montaż

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

Dane materiału

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

Warunki środowiskowe i żywotność

TP 04M - Panel dotykowy



2985152

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2985152>

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP65 (od czola), 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)	10 % ... 95 % (bez kondensacji)
Udar	DIN EN 60068-2-27
Drgania (praca)	DIN EN 60068-2-6

Wymiary

Szerokość	130 mm
Wysokość	96 mm
Głębokość	38 mm

Wymiary zewnętrzne

Szerokość / Wysokość / Głębokość	130 mm / 96 mm / 5 mm (Wymiary płyty czołowej)
----------------------------------	--

Wymiary montażowe

Szerokość / Wysokość / Głębokość zabudowy	122 mm / 88 mm / 33 mm
---	------------------------

TP 04M - Panel dotykowy

2985152

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2985152>



Klasyfikacje

ECLASS

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

ETIM

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

UNSPSC

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

TP 04M - Panel dotykowy

2985152

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2985152>



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”

TP 04M - Panel dotykowy

2985152

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2985152>



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.

HMI BATTERY - Baterie/akumulatory

2701383

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

Akumulator litowy



TP 04M - Panel dotykowy

2985152

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2985152>



HMI SCB MOUNTING KIT 4 - Materiały montażowe

2701384

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701384>



Zestaw montażowy, HMI, do instalacji na płycie czołowej. Zestaw montażowy zawiera 4x klamry montażowe, 4x śrub gwintowanych i jeden klucz imbusowy.

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 04M - Panel dotykowy

2985152

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2985152>



HMI SCB MOUNTING KIT 8 - Materiały montażowe

2701387

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701387>



Zestaw montażowy, HMI, do instalacji na płycie czołowej. Zestaw montażowy zawiera 8x klamr montażowych, 8x śrub gwintowanych i jeden klucz imbusowy.

USB FLASH DRIVE - Pamięć USB

2402809

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



Pamięć USB, 8 GB

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