

EPC 1502 - Edge Device

1185416

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1185416>



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.



Komputer PLCnext Industrial Edge z procesorem Intel® Celeron® N3350. To programowalne urządzenie końcowe o niewielkich rozmiarach obsługuje IEC 61131-3, MATLAB Simulink, C/C++ i nadaje się idealnie do konwersji protokołów, rejestracji danych i przetwarzania w chmurze.

Korzyści

- Lokalne wyjście wizualizacji przez DisplayPort
- Bezpośrednia obsługa PLCnext Engineer dla programowania OT
- Połączenie z PROFICLOUD
- Połączenie z PLCnext Store, na przykład w celu instalacji Node-RED, InfluxDB lub Docker Portainer
- Obsługa bardzo wielu protokołów takich jak: http, https, FTP, SNTP, SNMP, SMTP, SQL, MySQL, DCP itd.
- 2 niezależne interfejsy Ethernet i WLAN
- Języki programowania wyższego poziomu: IEC 61131-3, C/C++, Matlab Simulink
- Spójne graficzne interfejsy programistyczne

Dane handlowe

Numer artykułu	1185416
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz sprzedaży	DRBABE
Klucz produktu	DRBABE
GTIN	4063151225339
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	776 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	585 g
Numer taryfy celnej	84715000
Kraj pochodzenia	TW

EPC 1502 - Edge Device

1185416

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1185416>



Dane techniczne

Właściwości produktu

Konstrukcja	Stand-Alone
Typ produktu	Sterownik
Rodzina produktów	PLCnext Control

Parametry komputera

procesor	Intel® Celeron® N3350 1.10/2.4 GHz
Chłodzenie	pasywny
Pamięć robocza	2 GB LPDDR4
Pamięć	eMMC internal, 32 GB

Ekran

Typ wyświetlacza	bez
------------------	-----

Właściwości systemu

remanencyjna pamięć danych	Dane remanentne nie są obsługiwane
----------------------------	------------------------------------

System uruchomieniowy IEC 61131

Pamięć programu	8 MB
Pamięć	12 MB

Funkcjonalność

Obsługiwane języki programowania	Język instrukcji (AWL/IL)
	Język sekwencyjny (AS/SFC)
	Język drabinkowy (KOP/LD)
	Język bloków funkcyjnych (FBS/FBD)
	Język tekstowy (ST)
	C++
	C#
	Java
	Python
	Simulink

Wymagania systemowe

Narzędzie programistyczne	PLCnext Engineer
	Eclipse
	Visual Studio
	MATLAB® Simulink®

Parametry elektryczne

Zasilanie

Napięcie zasilania	24 V DC
--------------------	---------

EPC 1502 - Edge Device

1185416

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1185416>



Interfejsy

Złącza	1x DP++
	2x USB 3.0
	1x Wireless LAN
Zestaw LAN Chip	Intel® I210-AT

Wymiary

Wymiary zewnętrzne

Szerokość / Wysokość / Głębokość	99 mm / 92 mm / 46 mm
----------------------------------	-----------------------

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP30
Temperatura otoczenia (praca)	-20 °C ... 50 °C
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-40 °C ... 85 °C
Dopuszczalna wilgotność powietrza (praca)	5 % ... 85 % (bez kondensacji)
Udar	15g, 11 ms, wg IEC 60068-2-27
Drgania (praca)	1g, wg EN 60068-2-6

Dopuszczenia

Zgodność/dopuszczenia

Zgodność	zgodność z CE
FCC	Title 47 Part 15 Subpart B:2018 Class A

Montaż

Sposób montażu	Montaż na szynie montażowej
	Montaż na ścianie

EPC 1502 - Edge Device



1185416

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1185416>

Dopuszczenia

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1185416>



EAC

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



EAC-RoHS

ID dopuszczenia: RU*-DE*HB.B.00386/20



IECEE CB Scheme

ID dopuszczenia: US-39601-UL



UL Listed

ID dopuszczenia: FILE E 238705



cUL Listed

ID dopuszczenia: FILE E 238705

EPC 1502 - Edge Device

1185416

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1185416>



Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	19200102
ECLASS-12.0	19200102
ECLASS-13.0	19200102

ETIM

ETIM 8.0	EC001413
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	43211500
-------------	----------

EPC 1502 - Edge Device

1185416

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1185416>



Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

EPC 1502 - Edge Device

1185416

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1185416>



Akcesoria

DP TO VGA ADPTR - Adapter

2400173

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2400173>

Adapter video z DisplayPort na VGA



DP TO DVI ADPTR - Adapter

2400174

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2400174>

Adapter video z DisplayPort na DVI-i



EPC 1502 - Edge Device

1185416

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1185416>



VL 2.0M DP CABLE - Kabel połączeniowy

2404774

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2404774>

Kabel DisplayPort (DP) (2 m) do komputerów przemysłowych



BL2 BPC 1500 WALL MOUNT KIT - Zestaw montażowy

1147655

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1147655>

Zestaw montażowy



EPC 1502 - Edge Device

1185416

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1185416>



BL2 BPC 1500 DIN RAIL KIT - Zestaw montażowy

1147464

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1147464>

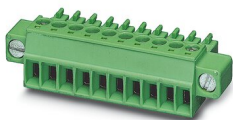


Zestaw do montażu na szynie DIN do produktów BL2 BPC 15...

MC 1,5/ 2-STF-3,5 - Złącze do PCB

1847055

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1847055>



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: 2, liczba rzędów: 1, liczba biegunów: 2, ilość przyłączy: 2, 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/płytki: 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