

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.



Dzięki sterownikowi PLC komputer PC może obecnie wykonywać wszystkie zadania związane ze sterowaniem. Za pomocą PROFINET lub Modbus/TCP możliwe jest sterowanie procesami zgodnie z potrzebami.

Korzyści

- Zintegrowany serwer webowy do wizualizacji za pomocą WebVisit
- Obsługa OPC za pośrednictwem serwera AX OPC
- Serwer FTP
- Łatwa instalacja na komputerach przemysłowych Valueline
- Obsługa bardzo wielu protokołów jak: http, FTP, SNTP, SNMP, SMTP, SQL, MySQL itp.
- Zintegrowanym sterownikiem IO PROFINET i urządzeniem PROFINET
- Projektowanie z PC Worx (IEC 61131-3)

Dane handlowe

Numer artykułu	2701680
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Uwaga	Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu)
Klucz sprzedaży	DRABAA
Klucz produktu	DRABAA
Strona katalogu	Strona 54 (C-6-2019)
GTIN	4046356779760
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	78,4 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	78,4 g
Numer taryfy celnej	85234910
Kraj pochodzenia	DE

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Program PLC
--------------	-------------

Właściwości systemu

Klasa mocy	Sterownik miniaturowy
programowany pod	PC Worx w IEC 61131
Sposób stosowania	technika sterowania rozproszonego

System uruchomieniowy IEC 61131

Pamięć programu	1 MByte
Pamięć	1 MByte
remanencyjna pamięć danych	48 kB
Liczba zadań sterowania	8
Liczba modułów danych	w zależności od pamięci danych
Liczba zegarów, liczników	w zależności od pamięci danych
Szybkość przetwarzania	5,5 µs (Instrukcje mieszane 1 K, Intel® Atom Z510PT)
	4 µs (Instrukcje 1 Kb, Intel® Atom™ Z510PT)

PROFINET

Funkcje urządzenia	PROFINET-Controller, PROFINET-Device
--------------------	--------------------------------------

Funkcjonalność

Funkcje podstawowe	Pełny PLC
	Oprogramowanie PLC do instalacji w standardowym komputerze, bez możliwości pracy w czasie rzeczywistym ze zintegrowaną funkcją Modbus/TCP, PROFINET-Controller i PROFINET-Device

Wymagania systemowe

Urządzenia dodatkowe	Klawiatura, zalecana mysz
System operacyjny	Windows® 7 (32-Bit/64-Bit)
	Windows® 8.1 (32-Bit/64-Bit)
	Windows® Embedded Standard 7
	Windows® Embedded 2009
	Windows® 10 (32-Bit/64-Bit)
procesor	min. Intel® Atom™
Dysk twardy	min. 1 GB
Pamięć operacyjna	min. 512 MByte
Złącza	Port Ethernetu
obsługa przeglądarki	przeglądarka Internet Explorer od wersji 8
Rozdzielczość ekranu	XGA (1024 x 768)

Parametry elektryczne

Zegar czasu rzeczywistego

PC WORX SRT - Sterownik

2701680

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701680>



zegar czasu rzeczywistego	tak
---------------------------	-----

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27242501
ECLASS-12.0	27242501
ECLASS-13.0	27242501

ETIM

ETIM 8.0	EC000809
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	43233600
-------------	----------

PC WORX SRT - Sterownik

2701680

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701680>



Akcesoria

AX OPC SERVER - Sterowniki i oprogramowanie interfejsów

2985945

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2985945>

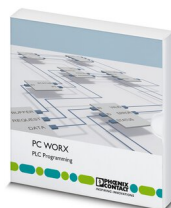


AX OPC SERVER, złącze komunikacyjne połączenia z bazującymi na PC WORX sterownikach z dostosowaną do OPC wizualizacją.

PC WORX BASIC LIC - Oprogramowanie do programowania

2985275

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2985275>



Pakiet oprogramowania dla rozwiązań automatyzacyjnych opartych na komputerach PC, licencja kopiowania PC WORX BASIC, zawiera wszystkie 5 języków IEC, bez kompilatora MSFC, maks. 2048 B danych wejściowych i wyjściowych, klucz licencyjny charakterystyczny dla danej wersji

PC WORX SRT - Sterownik

2701680

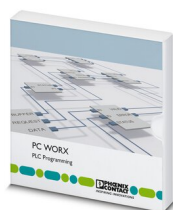
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701680>



PC WORX PRO LIC - Oprogramowanie do programowania

2985385

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2985385>



Pakiet oprogramowania dla rozwiązań automatyzacyjnych opartych na komputerach PC, licencja kopiowania PC WORX PRO, zawiera wszystkie 5 języków IEC, z kompilatorem MSFC, maks. 128 kB danych wejściowych i wyjściowych, klucz licencyjny charakterystyczny dla danej wersji

PC WORX UA SERVER-PLC 40 - Sterowniki i oprogramowanie interfejsów

2402685

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2402685>



Serwer OPC UA do komunikacji z maks. 25 sterownikami

PC WORX SRT - Sterownik

2701680

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701680>



PC WORX UA SERVER-PLC 80 - Sterowniki i oprogramowanie interfejsów

2402686

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2402686>

Serwer OPC UA do komunikacji z maks. 200 sterownikami



VL2 BPC 1000 - Komputer typu box

2403046

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2403046>



Przemysłowy komputer kompaktowy (BPC) ze stopniem ochrony IP30, konstrukcją bez wentylatora i procesorem Intel® Atom™ E3845 oraz pamięcią RAM do 4 GB. Opcje pamięci masowej w postaci HDD i SSD.

2701680

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701680>

VL BPC 2000 - Komputer typu box

2402759

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2402759>



Przemysłowy komputer skrzynkowy (BPC) Valueline® w wersji bez wentylatora, o stopniu ochrony IP20. Wydajny energetycznie czterordzeniowy procesor Intel® Celeron® N2930. Do 8 GB RAM. Opcje pamięci masowej CFast®, HDD i SSD.

VL BPC 3000 - Komputer typu box

2400183

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2400183>



Przemysłowy komputer kompaktowy (BPC) ze stopniem ochrony IP20, konstrukcją bez wentylatora i procesorem Intel® Core™ i3-4010U. Do 16 GB RAM. Opcje pamięci masowej CFast®, HDD i SSD. Dostępne gniazda rozszerzające PCI.

2701680

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701680>

VL2 BPC 2000 - Komputer typu box

2400332

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2400332>



Przemysłowy komputer skrzynkowy Valueline® (BPC) w wersji bez wentylatora, o stopniu ochrony IP30 oraz z procesorem Intel® Celeron® N2930. Do 8 GB RAM. Opcje pamięci masowej w postaci HDD i SSD. Dostępny jest opcjonalny slot na karty PCI lub PCIe

VL2 BPC 3000 - Komputer typu box

2400492

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2400492>



Przemysłowy komputer kompaktowy (BPC) ze stopniem ochrony IP30, konstrukcją bez wentylatora i procesorem Intel® Core™ i3-4010U. Do 16 GB RAM. Opcje pamięci masowej w postaci HDD i SSD. Dostępny jest opcjonalny slot na karty PCI lub PCIe

2701680

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701680>

VL2 BPC 7000 - Komputer typu box

2400333

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2400333>



Przemysłowy komputer skrzynkowy Valueline® (BPC) w wersji bez wentylatora, o stopniu ochrony IP30 oraz z procesorem Intel® Core™ i5-4300U i maksymalną pamięcią RAM do 16 GB. Opcje pamięci masowej w postaci HDD i SSD. Dostępny jest opcjonalny slot na karty PCI lub PCIe

VL2 PPC7 1000 - Panele PC

2403708

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2403708>



Branżowy komputer panelowy (PPC) Valueline® ze stopniem ochrony IP65, wyświetlaczem TFT 17,8 cm / 7 cali, konstrukcją bez wentylatora i procesorem Intel® Atom™ E3845. Do 4 GB RAM. Opcje pamięci danych do 64 GB.

2701680

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701680>

VL2 PPC9 1000 - Panele PC

2403709

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2403709>



Branżowy komputer panelowy (PPC) Valueline® ze stopniem ochrony IP65, wyświetlaczem TFT 22,9 cm / 9 cali, konstrukcją bez wentylatora i procesorem Intel® Atom™ E3845. Do 4 GB RAM. Opcje pamięci danych do 64 GB.

VL2 PPC12 1000 - Panele PC

2403710

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2403710>



Branżowy komputer panelowy (PPC) Valueline® ze stopniem ochrony IP65, wyświetlaczem TFT 30,7 cm / 12,1 cali, konstrukcją bez wentylatora i procesorem Intel® Atom™ E3845. Do 4 GB RAM. Opcje pamięci danych do 64 GB.

2701680

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701680>

VL2 PPC 1000 - Panele PC

2403047

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2403047>



Przemysłowy komputer panelowy (PPC) Valueline® ze stopniem ochrony IP65, konstrukcją bez wentylatora i procesorem Intel® Atom™ E3845. Do 4 GB RAM. Opcje pamięci masowej w postaci HDD i SSD.

VL2 PPC 2000 - Panele PC

2400334

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2400334>



Przemysłowy komputer panelowy Valueline® (PPC) w wersji bez wentylatora, stopień ochrony IP66, procesor Intel® Celeron® N2930. Do 8 GB RAM. Opcje pamięci masowej w wersjach HDD i SSD. Dostępny jest opcjonalny slot na karty PCI lub PCIe.

2701680

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701680>

VL2 PPC 3000 - Panele PC

2400498

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2400498>



Przemysłowy komputer panelowy (PPC) Valueline® w wersji bez wentylatora, stopień ochrony IP66, procesor Intel® Core™ i3-4010U. Do 16 GB RAM. Opcje pamięci masowej w wersjach HDD i SSD. Dostępny jest opcjonalny slot na karty PCI lub PCIe.

VL2 PPC 7000 - Panele PC

2400346

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2400346>



Przemysłowy komputer panelowy Valueline® (PPC) w wersji bez wentylatora, o stopniu ochrony IP66 oraz z procesorem Intel® Core™ i5-4300U i maksymalną pamięcią RAM do 16 GB. Opcje pamięci masowej w wersjach HDD i SSD. Dostępny jest jeden opcjonalny slot na karty PCI lub PCIe.

2701680

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701680>

DL PPC15 1000 - Panele PC

2701665

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701665>



Montowany na uchwycie VESA przemysłowy komputer PC bez wentylatora ze stopniem ochrony IP65 i 15-calowym wyświetlaczem LCD z podświetleniem LED i rezystancyjnym ekranem dotykowym. Wydajny energetycznie procesor Intel® Atom™. 2 GB RAM. Opcje pamięci danych HDD/SSD z możliwością wyboru systemu operacyjnego.

DL PPC15M 1000 - Panele PC

2701666

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701666>



Montowany na uchwycie VESA przemysłowy komputer PC bez wentylatora ze stopniem ochrony IP65 i 15-calowym wyświetlaczem LCD z podświetleniem LED i pojemnościowym ekranem wielodotykowym. Wydajny energetycznie procesor Intel® Atom™. 2 GB RAM. Opcje pamięci danych HDD/SSD z możliwością wyboru systemu operacyjnego.

2701680

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701680>

DL PPC15M 7000 - Panele PC

2400017

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2400017>



Montowany na uchwycie VESA przemysłowy komputer PC w wersji bez wentylatora ze stopniem ochrony IP65 i 15-calowym wyświetlaczem z podświetlaniem LED i z pojemnościowym ekranem wielodotykowym. Wydajny procesor Intel® i7 i możliwość doboru konfiguracji pamięci operacyjnej, pamięci danych i systemu operacyjnego.

DL PPC18.5M 7000 - Panele PC

2400015

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2400015>



Montowany na uchwycie VESA przemysłowy komputer PC w wersji bez wentylatora ze stopniem ochrony IP65 i 18,5-calowym panoramicznym wyświetlaczem LCD z podświetlaniem LED i pojemnościowym ekranem wielodotykowym. Wydajny procesor Intel® i7 i możliwość doboru konfiguracji pamięci operacyjnej, pamięci danych i systemu operacyjnego.

PC WORX SRT - Sterownik

2701680

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2701680>



DL PPC21.5M 7000 - Panele PC

2400016

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2400016>



Montowany na uchwycie VESA przemysłowy komputer PC w wersji bez wentylatora ze stopniem ochrony IP65 i 21,5-calowym panoramicznym wyświetlaczem LCD z podświetlaniem LED i pojemnościowym ekranem wielodotykowym. Wydajny procesor Intel® i7 i możliwość doboru konfiguracji pamięci operacyjnej, pamięci danych i systemu operacyjnego.

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