

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

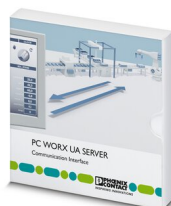


2402686

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

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.

Serwer OPC UA do komunikacji z maks. 200 sterownikami



Opis produktu

PC WORX UA SERVER udostępnia zmienne sterowników zaprogramowanych w PC Worx wszystkim aplikacjom klienckim OPC UA. Wszystkie zmienne są reprezentowane na serwerze zgodnie z profilem PLCopen. Nazwy zmiennych są synchronizowane automatycznie z bieżącego projektu. Poprzez profil binarny serwer obsługuje wszystkie profile bezpieczeństwa, co umożliwia reglamentację wszystkichostępów. Łatwy w obsłudze konfigurator umożliwia skonfigurowanie sterowników i ustawień bezpieczeństwa. Za pomocą konfiguratora można również wyświetlić z innego komputera informacje diagnostyczne na temat aktualnej komunikacji.

Korzyści

- Wspierana narzędziowo konfiguracja bezpieczeństwa
- Szczegółowe właściwości diagnostyczne
- Bezpośredni dostęp do wszystkich typów danych, macierzy i złożonych struktur, obsługiwanych przez PC WORX
- Transparentny dostęp do sterowników redundancyjnych
- Standardowy dostęp zgodnie z modelem informacyjnym PLCopen wg IEC 61131-3

Dane handlowe

Numer artykułu	2402686
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Uwaga	Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu)
Klucz sprzedaży	DRDBAG
Klucz produktu	DRDBAG
Strona katalogu	Strona 36 (C-6-2019)
GTIN	4055626119434
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	63,6 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	63,6 g
Numer taryfy celnej	49119900
Kraj pochodzenia	DE

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



2402686

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

Dane techniczne

Wskazówki

Informacje ogólne

Informacja o wymaganiach systemowych	Prosimy zwrócić uwagę na indywidualne właściwości i warunki urządzeń. W razie pytań prosimy zwracać się bezpośrednio do działu wsparcia albo osoby kontaktowej u sprzedawcy.
Informacja o interwałach aktualizacji	Bezpieczne interwały aktualizacji zależą w znacznym stopniu od wybranego sterownika, obciążenia układu sterowania i wybranego komputera.

Właściwości produktu

Typ produktu	Sterownik i interfejsy
zakres dostawy	Opakowanie z certyfikatem licencji na jedno stanowisko (oprogramowanie do pobrania)

Właściwości systemu

Przeznaczenie oprogramowania	Licencja uruchomieniowa
Informacja o stanie wersji	Obowiązuje dla wersji 1.1 (charakterystykę starszych wersji można znaleźć w informacjach o wersji w sekcji materiałów do pobrania) Stany wersji urządzeń, innych pakietów oprogramowania oraz systemu operacyjnego należy aktualizować.

Informacje o licencji

Rodzaj licencji	Licencja na jedno stanowisko
Informacja o rodzaju licencji	Konfigurator bez licencji. Serwer bez licencji w trybie demo, czasowo ograniczone do jednej godziny pracy

Funkcjonalność

Funkcje podstawowe	Data Exchange wg DA Profil Spec 1.02 (2012)
	Security Policies: None, Basic128RSA15, Basic256
	Message Security: Mode none, sign, sign&encrypt
	Profil komunikacji zgodnie z serwerem opartym na PC za pośrednictwem protokołu binarnego poprzez TCP/IP
	Łatwy dostęp do tablic i struktur
	Zasada odwzorowywania zmiennych wg PLCopen Profil Spec 1.00
	Wymiana danych z maksymalnie 200 sterownikami
Obsługiwane sterowniki	Automatyczne przełączanie przy sterownikach redundancyjnych (np. RFC 460 R) lub redundancji aplikacyjnej
	ILC 1x1, AXC 1xxx, AXC 3xxx, RFC 460R, RFC 480S, PC WORX RT BASIC/SRT
	Liczba wspomaganych sterowników
Liczba elementów OPC	maks. 200
	maks. 100000
	bez ograniczeń, w zależności od obciążenia sterownika

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



2402686

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

Liczba elementów OPC na sterownik	typ. 500 (przy AXC 1xxx i ILC 1x1)
	typ. 10000 (przy AXC 3xxx , RFC 460R i PC WORX BASIC/SRT)
Obsługiwane typy danych (standardowe)	BOOL, BYTE, INT, DINT, UINT, SINT, USINT, UDINT, WORD, DWORD, REAL, LREAL, STRING, TIME wg IEC 61709
Obsługiwane typy danych (użytkownika)	ARRAY OF, STRUCTS, ARRAY OF STRUCT, STRUCT in STRUCT wg IEC 61131

Wymagania systemowe

System operacyjny	Windows® 7 (32-Bit/64-Bit)
	Windows® 8.1 (32-Bit/64-Bit)
	Windows® 10 (32-Bit/64-Bit)
	Windows® Server 2012
	Windows® Server 2016
procesor	min. Intel® Core™ i7
Pamięć operacyjna	min. 8 GB
Złącza	min. Gigabit Ethernet
Obsługiwane języki	angielski
Wymagania programowe	PC WORX od wersji 6

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



2402686

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

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27242504
ECLASS-12.0	27242504
ECLASS-13.0	27242504

ETIM

ETIM 8.0	EC002537
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	43232400
-------------	----------

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