

PC WORX UA SERVER-PLC 40 - Driver- en interface-software



2402685

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2402685>

Let erop dat de in dit pdf-document weergegeven gegevens uit onze online catalogus zijn gegenereerd. De volledige gegevens treft u aan in de gebruikersdocumentatie. Onze Algemene gebruiksvoorwaarden voor downloads zijn van kracht

OPC UA-server voor de communicatie met max. 25 besturingen



Productbeschrijving

De PC WORX UA SERVER stelt aan alle OPC UA-clients de variabelen van besturingen ter beschikking, die met PC Worx werden geprogrammeerd. Alle variabelen worden volgens het PLCopen-profiel op de server opgebouwd. De namen van de variabelen worden automatisch vanuit het actuele project gesynchroniseerd. De server ondersteunt via het binaire profiel alle veiligheidsprofielen, zodat alle toegangen kunnen worden gereguleerd.

Een gebruikersvriendelijke configurator leidt u door de configuratie van de besturingen en de veiligheidsinstellingen. Ook diagnose-informatie met betrekking tot de actuele communicatie kunnen met behulp van de configurator vanaf een andere computer worden weergegeven.

Uw voordelen

- Tool-ondersteunde veiligheidsconfiguratie
- Gedetailleerde diagnose-eigenschappen
- Directe toegang tot alle datatypes, arrays en complexe structuren die door PC WORX worden ondersteund
- Transparante toegang tot redundante besturingen
- Gestandaardiseerde toegang volgens PLCopen-informatiemodel voor IEC 61131-3

Commerciële gegevens

Artikelnummer	2402685
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Aanwijzing	Ordergebonden productie (geen retournering)
Verkoopcode	DRDBAG
Productcode	DRDBAG
GTIN	4055626119441
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	63,8 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	63,8 g
Douanetariefnummer	49119900
Land van herkomst	DE

PC WORX UA SERVER-PLC 40 - Driver- en interface-software



2402685

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2402685>

Technische gegevens

Opmerking

Algemeen

Opmerking met betrekking tot de systeemeisen	Let op de specifieke eigenschappen en vereisten van de apparaten. Neem bij vragen a.u.b. direct contact op met Support of met uw leverancier.
Opmerking met betrekking tot de updatesnelheid	Gewaarborgde updatesnelheden zijn sterk afhankelijk van de gekozen besturing, de besturingsbelasting en de gekozen PC.

Artikeleigenschappen

Producttype	Drivers en interfaces
Omvang van de levering	verpakking met licentiebrief voor een single user-licentie (software via download)
Basisfunctie	datauitwisseling volgens DA-profiel spec 1.02 (2012)
	Security Policies: None, Basic128RSA15, Basic256
	Message Security: Mode none, sign, sign&encrypt
	communicatieprofiel volgens PC-gebaseerde server via binair protocol met TCP/IP
	eenvoudige toegang tot arrays en structuren
	variabelen-mapping rules volgens PLCopen-profiel spec 1.00
	datauitwisseling met maximaal 25 besturingen

Systeemeigenschappen

Gebruiksdoel van de software	Runtimelicentie
Opmerking met betrekking tot de versie	Geldig voor versie 1.1 (specificaties van oudere versies vindt u in de versie-informatie in het downloadbereik)
	De versies van de apparaten, andere softwareprogramma's of het besturingssysteem dienen actueel te worden gehouden.

Licentie-informatie

Type licentie	Single user-licentie
Opmerking met betrekking tot het type licentie	configurator licentievrij server zonder licentie in Demo-mode begrensd tot een runtime van een uur

Functionaliteit

Basisfunctie	datauitwisseling volgens DA-profiel spec 1.02 (2012)
	Security Policies: None, Basic128RSA15, Basic256
	Message Security: Mode none, sign, sign&encrypt
	communicatieprofiel volgens PC-gebaseerde server via binair protocol met TCP/IP
	eenvoudige toegang tot arrays en structuren
	variabelen-mapping rules volgens PLCopen-profiel spec 1.00
	datauitwisseling met maximaal 25 besturingen
	Analyse

PC WORX UA SERVER-PLC 40 - Driver- en interface-software



2402685

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2402685>

Geïntegreerde functie	Dataregistratie
	Communicatie
	Configuratie
ondersteunde besturingen	ILC 1xx
	AXC 1xxx
	AXC 3xxx
	PC WORX RT
Aantal ondersteunde besturingen	max. 25
Aantal OPC-items	max. 50000
Aantal OPC-items/besturing	geen begrenzing, afhankelijk van de besturingsbelasting
	typ. 500 (bij AXC 1xxx en ILC 1x1)
	typ. 10000 (bij AXC 3xxx , RFC 460R en PC WORX BASIC/SRT)
ondersteunde datatypen (standaard)	BOOL, BYTE, INT, DINT, UINT, SINT, USINT, UDINT, WORD, DWORD, REAL, LREAL, STRING, TIME volgens IEC 61709
ondersteunde datatypen (gebruikersgedefinieerd)	ARRAY OF, STRUCTS, ARRAY OF STRUCT, STRUCT in STRUCT volgens IEC 61131

Systeemeisen

Besturingssysteem	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
processor	min. Intel® Core™ i3-2100 (2 GHz)
interfaces	min. Gigabit-Ethernet
Ondersteunde talen	Engels
software-eisen	PC WORX vanaf versie 6

PC WORX UA SERVER-PLC 40 - Driver- en interface- software



2402685

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2402685>

Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27242504
ECLASS-15.0	27242504

ETIM

ETIM 9.0	EC002537
----------	----------

UNSPSC

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

PC WORX UA SERVER-PLC 40 - Driver- en interface-software



2402685

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/2402685>

Environmental product compliance

EU RoHS

Voldoet aan de eisen van de RoHS-richtlijn

Niet van toepassing, geen elektrische en elektronische apparatuur

EU REACH SVHC

Aanduiding van REACH-kandidaatstof (CAS-nr.)

Geen stof met een massafractie van meer dan 0,1 %

Phoenix Contact 2025 © - Alle rechten voorbehouden
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT B.V.
Hengelder 56 6902 PA Zevenaar
Postbus 246 6900 AE Zevenaar
(0316) 59 17 20
sales@phoenixcontact.nl