

PC WORX UA SERVER-PLC 80 - Software de drivers e interfaces



2402686

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2402686>

Tenga en cuenta que los datos mostrados en este documento PDF se generaron a partir de nuestro catálogo online. Por favor, encontrará todos los datos en la documentación del usuario. Prevalecen nuestras condiciones generales de uso para descargas.

Servidor OPC UA para la comunicación con un máx. de 200 sistemas de control



Descripción del producto

El PC WORX UA SERVER pone a disposición de todos los clientes OPC UA las variables de sistemas de control programadas con PC Worx. Todas las variables se representan en el servidor según el perfil PLCopen. Los nombres de las variables se sincronizan automáticamente desde el proyecto actual. El servidor soporta todos los perfiles de seguridad a través del perfil binario, de forma que pueden reglamentarse todos los accesos.

Un configurador fácil para el usuario le guía a través de la configuración de los sistemas de control y de los ajustes de seguridad. Con el configurador, también pueden visualizarse informaciones de diagnóstico sobre la comunicación actual desde otro ordenador.

Sus ventajas

- Configuración de seguridad soportada por herramientas
- Propiedades de diagnóstico detalladas
- Acceso directo a todos los tipos de datos, arrays y estructuras complejas soportados por PC WORX
- Acceso transparente a sistemas de control redundantes
- Acceso estandarizado según el modelo de información PLCopen para IEC 61131-3

Datos comerciales

Código de artículo	2402686
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Nota	Fabricación bajo pedido (sin devolución)
Clave de venta	DRDBAG
Clave de producto	DRDBAG
GTIN	4055626119434
Peso por unidad (incluido el embalaje)	63,6 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	63,6 g
Número de tarifa arancelaria	49119900
País de origen	DE

PC WORX UA SERVER-PLC 80 - Software de drivers e interfaces



2402686

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2402686>

Datos técnicos

Notas

Generalidades

Nota sobre los requisitos del sistema	Tenga en cuenta las propiedades y los requisitos individuales de los dispositivos. En caso de preguntas, diríjase directamente al servicio de atención al cliente o a su persona de contacto del departamento de ventas.
Nota sobre la tasa de actualización	Las tasas de actualización aseguradas dependen mucho del sistema de control seleccionado, el grado de utilización del sistema de control y del PC seleccionado.

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Software de interfaces y excitadores
Volumen de suministro	Embalaje con certificado de licencia para licencia monopuesto (software a través de descarga)

Propiedades de sistema

Finalidad de uso del software	Licencia runtime
Nota sobre el estado de la versión	Válido para la versión 1.1 (puede consultar las propiedades de versiones más antiguas en las indicaciones sobre versiones de la zona de descarga) Los estados de la versión de los dispositivos, otros paquetes de software o el sistema operativo deben mantenerse actualizados.

Información de licencia

Tipo de licencia	Licencia monopuesto
Nota sobre el tipo de licencia	Configurador sin licencia. Servidor sin licencia en el modo demo limitado a una hora de runtime

Funcionalidad

Funcionalidad básica	Intercambio de datos según el perfil DA espec 1.02 (2012)
	Security Policies: None, Basic128RSA15, Basic256
	Message Security: Mode none, sign, sign&encrypt
	Perfil de comunicación según el servidor basado en PC mediante protocolo binario a través de TCP/IP
	Fácil acceso a arrays y estructuras
	Prescripción de figuras de variables según el perfil PLCopen espec 1.00
	Intercambio de datos con hasta 200 sistemas de control
	Conmutación automática con sistemas de control redundantes (p. ej. RFC 460 R) o redundancia aplicativa
Función integrada	Análisis
	Captación de datos
	Comunicación
	Configuración

PC WORX UA SERVER-PLC 80 - Software de drivers e interfaces



2402686

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2402686>

Sistemas de control soportados	ILC 1xx
	AXC 1xxx
	AXC 3xxx
	RFC 460R
	RFC 480S
	PC WORX RT
Número de sistemas de control soportados	máx. 200
Número de artículos OPC	máx. 100000
Número de artículos OPC/sistema de control	sin limitación, en función del grado de utilización del sistema de control
	típ. 500 (con AXC 1xxx e ILC 1x1)
	típ. 10000 (con AXC 3xxx , RFC 460R y PC WORX BASIC/SRT)
Tipos de datos soportados (estándar)	BOOL, BYTE, INT, DINT, UINT, SINT, USINT, UDINT, WORD, DWORD, REAL, LREAL, STRING, TIME según IEC 61709
Tipos de datos soportados (definidos por el usuario)	ARRAY OF, STRUCTS, ARRAY OF STRUCT, STRUCT in STRUCT según IEC 61131

Requisitos del sistema

Sistema operativo	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
Procesador	min. Intel® Core™ i7
Interfaces	mín. Gigabit Ethernet
Idiomas nacionales sostenidos	Inglés
Requisitos de software	PC WORX a partir de la versión 6

PC WORX UA SERVER-PLC 80 - Software de drivers e interfaces



2402686

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2402686>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27242504
ECLASS-15.0	27242504

ETIM

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

UNSPSC

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

PC WORX UA SERVER-PLC 80 - Software de drivers e interfaces



2402686

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2402686>

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS

No aplicable, no hay equipos eléctricos ni electrónicos

EU REACH SVHC

Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n.º CAS)

Ninguna sustancia con una fracción de masa superior a 0,1 %

EF3.1 Cambio climático

CO₂e kg

0,039 kg CO₂e

Phoenix Contact 2026 © - Todos los derechos reservados
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT, S.A.U.
Parque Tecnológico de Asturias p. 16-17
E-33428 LLANERA (Asturias)
+34 985 791 636
info@phoenixcontact.es