

## Software - PC WORX PRO LIC - 2985385

Tenga en cuenta que los datos indicados aquí proceden del catálogo en línea. Los datos completos se encuentran en la documentación del usuario. Son válidas las condiciones generales de uso de las descargas por Internet.  
(<http://phoenixcontact.es/download>)




Paquete de software para soluciones de automatización basadas en PC, licencia PC WORX PRO, incluye los 5 lenguajes IEC, con compilador MSFC, máx. 128 KBytes de datos de entrada y salida, llave de licencia específica de la versión

### Sus ventajas

- ✓ Ayuda continua de Drag and Drop
- ✓ Manejo cómodo de los dispositivos mediante la configuración y el direccionamiento PROFINET, PROFIBUS, INTERBUS así como Modbus-TCP
- ✓ Modificaciones de programa también con el sistema de mando en funcionamiento
- ✓ Interfaz abierta para EPLAN, WinMOD, PLCopen XML
- ✓ Entorno de simulación integrado
- ✓ Configuración integrada de bus de campo y de red
- ✓ Relacionado con la aplicación, ampliable con los bloques funcionales adecuados
- ✓ Diagnóstico y monitorización integrados
- ✓ Puesta en marcha y programación rápidas gracias a amplias bibliotecas estándar
- ✓ Manejo único a nivel mundial gracias a la programación conforme a IEC 61131
- ✓ Un entorno de programación para todos los sistemas de mando de Phoenix Contact

**PC WORX**  
PLC Programming

### Datos mercantiles

Unidad de embalaje	1 pcs
EAN	 4 046356 099516
EAN	4046356099516
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	81,000 g
Número de tarifa arancelaria	85234910
País de origen	Alemania

### Datos técnicos

#### Información de licencia

Finalidad de uso del software	Software de ingeniería para sistemas de mando
-------------------------------	---

#### Funcionalidades

Funcionalidad básica	Planificación de un sistema de automatización, parametrización de los equipos INTERBUS y PROFINET, manejo de INTERBUS y PROFINET,
----------------------	---

## Software - PC WORX PRO LIC - 2985385

### Datos técnicos

#### Funcionalidades

	programación de una instalación de automatización según IEC 61131-3, comunicación según IEC 61131-5
	Configuración de red (funcionalidad de Config+)
	Diagnóstico de red (funcionalidad de Diag+)
Funcionalidad ampliada	Número ilimitado de datos de entrada/salida
	Gráfico secuencial de funciones de máquina (MAS/MSFC)
	Fixed Format Ladder Editor (FFLD)
Función integrada	Análisis
	Evaluación
	Captación de datos
	Programación
	Configuración
	Diagnóstico
	Mantenimiento
	Comunicación
	Seguridad funcional
Lenguajes de programación soportados	Programación según IEC 61131-3
	Lista de instrucciones (AWL/IL)
	Diagrama de bloques de función (FBS/FBD)
	Esquema de contactos (KOP/LD)
	Texto estructurado (ST)
	Gráfico secuencial de funciones (AS/SFC)
	Fixed Format Ladder Editor (FFLD)
	Lenguaje operativo de máquinas (MSFC)
Hardware correspondiente	Mando de Phoenix Contact
Número de puntos de E/S	128 Kbytes E/S
Configuración	INTERBUS
	PROFINET
	Modbus/TCP
Diagnóstico	INTERBUS
	PROFINET
Sistema de control	(Sistema de destino) controladores embebidos y basados en PC

#### Requisito de hardware

Memoria del disco duro	min. 2 Gbyte(s)
Memoria de trabajo	min. 2 Gbyte(s)
CPU	min. 2 GHz, arquitectura x86
Interfaces	Puerto serial COM, Ethernet, (IPI con tarjeta maestra INTERBUS en el PC)
Resolución del monitor	SXGA (1280 x 1024)
Equipos de operación	Teclado, ratón

#### Condiciones software

## Software - PC WORX PRO LIC - 2985385

### Datos técnicos

#### Condiciones software

Sistema operativo	Windows® 7 Professional SP1 (32-Bit/64-Bit)
	Windows® 7 Ultimate SP1 (32-Bit/64-Bit)
	Windows® 8.1 Professional (32-Bit/64-Bit)
	Windows® 8.1 Enterprise (32-Bit/64-Bit)
	Windows® 10 (32 bits/64 bits), a partir de Build 1511
Idiomas nacionales sostenidos	alemán, inglés, francés, italiano, español, chino
Browser sostenidos	Internet Explorer a partir de la versión 8

### Clasificaciones

#### eCl@ss

eCl@ss 10.0.1	27242501
eCl@ss 4.0	27248000
eCl@ss 4.1	27248000
eCl@ss 5.0	27242500
eCl@ss 5.1	27242500
eCl@ss 6.0	27242500
eCl@ss 7.0	27242501
eCl@ss 8.0	27242501
eCl@ss 9.0	27242501

#### ETIM

ETIM 2.0	EC000809
ETIM 3.0	EC000809
ETIM 4.0	EC000809
ETIM 5.0	EC000809
ETIM 6.0	EC000809
ETIM 7.0	EC000809

#### UNSPSC

UNSPSC 6.01	81111810
UNSPSC 7.0901	81111810
UNSPSC 11	81111810
UNSPSC 12.01	43232401
UNSPSC 13.2	43233603
UNSPSC 18.0	43233603
UNSPSC 19.0	43233603
UNSPSC 20.0	43233603
UNSPSC 21.0	43233603

## Software - PC WORX PRO LIC - 2985385

### Accesorios

#### Accesorios

#### Software de interfaces y excitadores

#### Software - AX OPC SERVER - 2985945



AX OPC SERVER, interfaz de comunicación para visualización apta para OPC, con sistemas de mando basados en PC WORX