

# PC WORX BASIC-PRO LIC - Software di programmazione



2985259

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2985259>

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.



Il pacchetto software per soluzioni di automazione basate su PC, licenza PC WORX PRO, contiene tutti e 5 i linguaggi IEC, con il compilatore MSFC, max. 128 Kbyte di dati in ingresso e in uscita, codice di licenza specifico per versione. Aggiornamento da una licenza base di cui si è già in possesso a una licenza completa.

## I vantaggi

- Un ambiente di programmazione gratuito per tutti i controllori
- Funzionamento unico a livello globale grazie alla programmazione secondo IEC 61131
- Rapida messa in servizio e programmazione grazie alle librerie standard complete
- Configurazione bus di campo e rete integrata
- Espandibile a seconda dell'applicazione con moduli funzionali adatti
- Diagnostica e monitoraggio integrati
- Supporto universale di Drag and Drop
- Pratica gestione dei dispositivi grazie a configurazione e indirizzamento PROFINET, PROFIBUS, INTERBUS e Modbus-TCP integrati
- Modifiche dei programmi anche con controllore in funzione
- Interfacce aperte per EPLAN, WinMOD, PLCopen XML
- Ambiente di simulazione integrato

## Dati commerciali

Codice articolo	2985259
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	DRDBAC
Codice prodotto	DRDBAC
Pagina del catalogo	Pagina 29 (C-6-2019)
GTIN	4046356099530
Peso per pezzo (confezione inclusa)	22 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	20 g
Numero tariffa doganale	49119900
Paese di origine	DE

# PC WORX BASIC-PRO LIC - Software di programmazione



2985259

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2985259>

## Dati tecnici

### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Software di programmazione
------------------	----------------------------

### Caratteristiche del sistema

Sistema di controllo	(Sistema target) controllori embedded e basati su PC
Tipo di software	On Premises
Applicazione del software	Software di engineering per controllori

### Informazioni sulla licenza

Tipo di licenza	Licenza per utente singolo
	Software gratuito
	Licenza di upgrade

### Funzionalità

Funzionalità di base	Progettazione di un sistema di automazione, parametrizzazione delle unità INTERBUS e PROFINET, comando di INTERBUS e PROFINET, programmazione di un impianto di automazione a norma IEC 61131-3, comunicazione a norma IEC 61131-5
	Configurazione di rete (funzione Config +)
	Diagnostica di rete (funzione Diag+)
Funzionalità avanzata	Numero illimitato di dati di ingresso e di uscita
	linguaggio a diagrammi sequenziali per macchine (MSFC, opzionale)
	Fixed Format Ladder Editor (FFLD)
Funzione integrata	Analisi
	Elaborazione
	Acquisizione dati
	Programmazione
	Configurazione
	Diagnostica
	Manutenzione
	Comunicazione
Linguaggi di programmazione supportati	Sicurezza funzionale
	Lista istruzioni (IL)
	linguaggio a blocchi funzionali (FBD)
	Schema a contatti (LD)
	Testo strutturato (ST)
	Linguaggio a diagrammi sequenziali (SFC)
	Fixed Format Ladder Editor (FFLD)
Configurazione	Linguaggio a diagrammi sequenziali per macchine (MSFC)
	INTERBUS
	PROFINET
	Modbus/TCP

# PC WORX BASIC-PRO LIC - Software di programmazione



2985259

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2985259>

Diagnostica	INTERBUS, PROFINET
Sistema di controllo	(Sistema target) controllori embedded e basati su PC
Hardware	Controllore - Phoenix Contact
Numero di punti I/O	128000

## Requisiti di sistema

Apparecchiature di comando	Tastiera, mouse
Sistema operativo	Windows® 10 (32-Bit/64-Bit), a partire da Build 1511 Windows®11, a partire da Build 22000.675
Processore	Min. 2 GHz, architettura x86
Memoria hard disk	min. 2 GByte
RAM	min. 2 GByte
Interfacce	porta COM seriale, Ethernet (PCI nel caso di una scheda master INTERBUS nel PC)
Browser supportati	Internet Explorer dalla versione 8
Lingue supportate	tedesco, inglese, francese, italiano, spagnolo e cinese
Risoluzione monitor	SXGA (1280 x 1024)

# PC WORX BASIC-PRO LIC - Software di programmazione



2985259

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2985259>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-12.0	27242501
ECLASS-13.0	27242501

### ETIM

ETIM 9.0	EC000809
----------	----------

### UNSPSC

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

# PC WORX BASIC-PRO LIC - Software di programmazione



2985259

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2985259>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS

Non applicabile, nessuna attrezzatura elettrica ed elettronica

### EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)

Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%

Phoenix Contact 2025 © - Tutti i diritti riservati  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.a.  
Via Bellini, 39/41  
20095 Cusano Milanino (MI)  
+39 02 660591  
[info\\_it@phoenixcontact.com](mailto:info_it@phoenixcontact.com)