

# PC WORX PRO LIC TL180 - Software di programmazione



2400419

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2400419>

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 (con durata limitata di 180 giorni), 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

## 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
- Licenza limitata nel tempo (180 giorni)
- 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	2400419
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	DRDBAC
Codice prodotto	DRDBAC
GTIN	4055626041360
Peso per pezzo (confezione inclusa)	25,1 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	20 g
Numero tariffa doganale	49119900
Paese di origine	DE

# PC WORX PRO LIC TL180 - Software di programmazione



2400419

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2400419>

## 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

### 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
	Sicurezza funzionale
Linguaggi di programmazione supportati	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)
	Linguaggio a diagrammi sequenziali per macchine (MSFC)
Configurazione	INTERBUS
	PROFINET
	Modbus/TCP
Diagnostica	INTERBUS,

# PC WORX PRO LIC TL180 - Software di programmazione



2400419

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2400419>

	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. Intel® Pentium® 4 / Celeron® 1,6 GHz
Memoria hard disk	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 PRO LIC TL180 - Software di programmazione



2400419

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2400419>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-13.0

27242501

### ETIM

ETIM 9.0

EC000809

### UNSPSC

UNSPSC 21.0

43233600

# PC WORX PRO LIC TL180 - Software di programmazione



2400419

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2400419>

## 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 2026 © - 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)