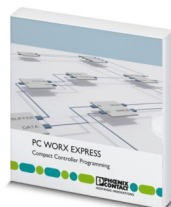


Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.



PC Worx Express è un software di programmazione semplice da utilizzare. Sono supportati i microcontrollori modulari nella classe 100 e 1000 e il controllore software PC WORX SRT con i linguaggi di programmazione IEC-61131 FBD, LD e ST. È possibile creare progetti con massimo 128 kByte di dati di ingresso e di uscita. Il software è gratuito e non richiede alcun codice di licenza. È parte integrante della suite di software AUTOMATIONWORX, scaricabile dalla sezione "Download".

I vantaggi

- Ambiente di programmazione gratuito per microcontrollori modulari della classe 100 e 1000 di Phoenix Contact
- Ambiente di programmazione gratuito per controllori software PC WORX SRT di Phoenix Contact
- 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
- Approccio gratuito alla programmazione
- Diagnostica e monitoraggio integrati
- Numerose possibilità diagnostiche come breakpoint, passo singolo, debug nelle librerie, debug delle istanze
- Modifiche dei programmi anche con controllore in funzione
- Supporto universale di Drag and Drop
- Utilizzo pratico dei dispositivi grazie alla configurazione e all'indirizzamento Profibus, INTERBUS e Modbus-TCP integrati

Dati commerciali

Codice articolo	2988670
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	DRDBAC
Codice prodotto	DRDBAC
GTIN	4046356323314
Peso per pezzo (confezione inclusa)	68,4 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	68,4 g
Numero tariffa doganale	49119900
Paese di origine	DE

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, comando di INTERBUS, programmazione di un impianto di automazione a norma IEC 61131-3, comunicazione a norma IEC 61131-5
	IEC 61131 comprende i seguenti linguaggi di programmazione: - Linguaggio a blocchi funzionali (FBS/FBD), -schema a contatti (KOP/LD), -testo strutturato (ST)
	Configurazione di rete (funzione Config +)
	Diagnostica di rete (funzione Diag+)
Funzione integrata	Analisi
	Elaborazione
	Acquisizione dati
	Programmazione
	Configurazione
	Diagnostica
	Manutenzione
Linguaggi di programmazione supportati	Programmazione a norma IEC 61131-3
	Configurazione
Configurazione	INTERBUS
	Modbus/TCP
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

PC WORX EXPRESS - Software di programmazione



2988670

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2988670>

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)

2988670

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2988670>

Classifiche

UNSPSC

UNSPSC 21.0	43233603
-------------	----------

2988670

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2988670>

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