

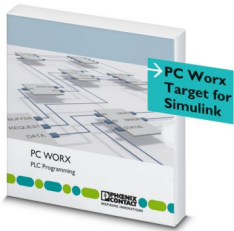
# PC WORX TARGET FOR SIMULINK - Software-Add-on



2400041

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2400041>

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.



Software-Add-on zur Einbindung und Ausführung von MATLAB/Simulink-Modellen auf Remote Field und AxioLine Controllern

## Produktbeschreibung

PC WORX Target for Simulink ermöglicht die automatische Umwandlung von MATLAB/Simulink-Modellen in gerätespezifischen Code für die eingesetzte Steuerung. Die unterstützten Steuerungen sind in der technischen Dokumentation aufgeführt.

## Ihre Vorteile

- Unterstützung von PLCnext Technology
- Strukturierte Implementierung und Simulation bzw. Verifizierung des Programms im Voraus dank modellbasierter Systementwicklung
- Frühzeitige Anlagensimulation und Inbetriebnahme durch "Hardware in the loop"
- Schnelles und einfaches Testen des Systems durch "Rapid Prototyping"
- Maximierte Anlagenleistung durch sukzessives Tuning mit optimierten Reglern

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2400041
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)
Verkaufsschlüssel	DN
Produktschlüssel	DRDBAC
GTIN	4055626020082
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	26,1 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	26,1 g
Zolltarifnummer	49119900
Ursprungsland	DE

# PC WORX TARGET FOR SIMULINK - Software-Add-on



2400041

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2400041>

## Technische Daten

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Programmier-Software
------------	----------------------

### Systemeigenschaften

Anwendungszweck der Software	Interface zwischen Matlab/Simulink und PC WORX
------------------------------	--

### Lizenzinformation

Art der Lizenz	Einzelplatzlizenz
----------------	-------------------

### Systemvoraussetzungen

Software-Voraussetzungen	MATLAB® und Simulink® ab R2012
	MATLAB® und Simulink® Coder
	Visual Studio 2008 Professional beinhaltet Compiler für x86 und Windows® CE, nicht notwendig für PLCnext-Steuerungen
	PC WORX ab Version 6.30 bzw. PC WORX ENGINEER ab Version 7.2

# PC WORX TARGET FOR SIMULINK - Software-Add-on



2400041

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2400041>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	27242501
ECLASS-15.0	27242501

### ETIM

ETIM 10.0	EC002537
-----------	----------

### UNSPSC

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

# PC WORX TARGET FOR SIMULINK - Software-Add-on



2400041

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2400041>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie

Nicht zutreffend, kein elektrisches und elektronisches Equipment

### EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)

Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 %

### EF3.1 Klimawandel

CO<sub>2</sub>e kg

0,039 kg CO<sub>2</sub>e

Phoenix Contact 2026 © - Alle Rechte vorbehalten  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH  
Flachsmarktstraße 8  
D-32825 Blomberg  
+49 52 35/3-1 20 00  
[info@phoenixcontact.de](mailto:info@phoenixcontact.de)