PC WORX SRT - Steuerung

2701680

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2701680

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.



Mit dieser Software-SPS erledigt Ihr PC jetzt auch alle Steuerungs-Aufgaben. Steuern Sie Ihre Prozesse ganz nach Bedarf über PROFINET oder Modbus/TCP

Ihre Vorteile

- Integrierter Webserver zur Visualisierung mit WebVisit
- OPC-Unterstützung mittels AX OPC Server
- FTP-Server
- Einfache Installation auf Valueline Industrie-PCs
- Unterstützung zahlreicher Protokolle wie: http, FTP, SNTP, SNMP, SMTP, SQL, MySQL uvm.
- Integrierten PROFINET-Controller und PROFINET Device
- Engineering mit PC Worx (IEC 61131-3)

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2701680
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	DN
Produktschlüssel	DRABAA
GTIN	4046356779760
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	78,4 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	78,4 g
Zolltarifnummer	85234910
Ursprungsland	DE

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Soft SPS

Systemeigenschaften

Leistungsklasse	Kleinsteuerung
Programmierbar unter	PC Worx in IEC 61131
Anwendungsart	dezentrale Steuerungstechnik

IEC-61131-Laufzeitsystem

Programmspeicher	1 MByte
Datenspeicher	1 MByte
Remanenter Datenspeicher	48 kByte
Anzahl der Steuerungs-Tasks	8
Bearbeitungsgeschwindigkeit	5,5 µs (1 K Mix-Anweisungen, Intel® Atom™ Z510PT)
	4 µs (1 K Bit-Anweisungen, Intel® Atom™ Z510PT)
Anzahl Datenbausteine	abhängig vom Datenspeicher
Anzahl Timer, Counter	abhängig vom Datenspeicher

PROFINET

Gerätefunktion	PROFINET-Controller, PROFINET-Device

Funktionalität

Grundfunktionalität	Vollständige SPS
	Nicht echtzeitfähige Software-SPS zur Installation auf einem Standard PC mit integrierter Modbus/TCP, PROFINET-Controller und -Device-Funktionalität

Systemvoraussetzungen

Bediengeräte	Tastatur, Maus empfohlen
Betriebssystem	Windows® 7 (32-Bit/64-Bit)
	Windows® 8.1 (32-Bit/64-Bit)
	Windows® Embedded Standard 7
	Windows® Embedded 2009
	Windows® 10 (32-Bit/64-Bit)
Prozessor	min. Intel® Atom™
Festplattenspeicher	min. 1 GByte
Hauptspeicher	min. 512 MByte
Schnittstellen	Ethernet-Port
Unterstützte Browser	Internet Explorer ab Version 8
Bildschirmauflösung	XGA (1024 x 768)

Elektrische Eigenschaften

Echtzeituhr

Echtzeituhr	ja

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27242501
ECLASS-15.0	27242501

ETIM

ETIM 10.0	EC002537

UNSPSC

UNSPSC 21.0	43233600

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

CO2e kg	0,104 kg CO2e

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