

Controller - PC WORX SRT - 2701680

Please be informed that the data shown in this PDF Document is generated from our Online Catalog. Please find the complete data in the user's documentation. Our General Terms of Use for Downloads are valid (<http://phoenixcontact.com/download>)



This software PLC enables your PC to now handle all control tasks. Control your processes as required via PROFINET or Modbus/TCP

Why buy this product

- Engineering with PC Worx (IEC 61131-3)
- Integrated PROFINET controller and PROFINET device
- Numerous protocols supported such as: HTTP, FTP, SNTP, SNMP, SMTP, SQL, MySQL, etc.
- Easy installation on Valueline industrial PCs
- FTP server
- OPC support using an AX OPC server
- Integrated web server for visualization with WebVisit



Key Commercial Data

Packing unit	1 STK
GTIN	 4 046356 779760
Weight per Piece (excluding packing)	81.0 g
Weight per piece (including packing)	81.0 g
Country of origin	Germany
Note	Made to Order (non-returnable)

Technical data

Functions

Basic functions	Complete PLC
	Non-realtime-capable software PLC for installation on a standard PC with integrated Modbus TCP, plus PROFINET controller and device functionality

Hardware requirements

Hard disk	min. 1 GByte
CPU	min. Intel® Atom™
Interfaces	Ethernet Port

Controller - PC WORX SRT - 2701680

Technical data

Hardware requirements

Monitor resolution	XGA (1024 x 768)
Operating equipment	Keyboard, mouse recommended

Software requirements

Operating systems	Windows® 7 (32-Bit/64-Bit)
	Windows® Embedded Standard 7
	Windows® Embedded 2009
	Windows® XP (SP3)
	Windows® 8.1 (32-Bit/64-Bit)
Supported browsers	Internet Explorer Version 8 or later

IEC-61131 runtime system

Application type	Distributed control technology
Performance class	Compact controller
Programmable under	PC WorX in IEC 61131
Program memory	1 Mbyte
Mass storage	1 Mbyte
Retentive mass storage	48 kByte
Number of data blocks	depends on mass storage
Number of control tasks	8
Number of timers, counters	Depends on mass storage
Processing speed	5.5 µs (1 K mixed instructions, INTEL ATOM Z510PT)
	4 µs (1 K bit instructions, INTEL ATOM Z510PT)
Device function	PROFINET controller, PROFINET device
Realtime clock	Yes

Classifications

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27248002
eCl@ss 4.1	27248002
eCl@ss 5.0	27242501
eCl@ss 5.1	27242501
eCl@ss 6.0	27242501
eCl@ss 7.0	27242501
eCl@ss 8.0	27242501

ETIM

ETIM 2.0	EC000809
ETIM 3.0	EC000809
ETIM 4.0	EC001435

Controller - PC WORX SRT - 2701680

Classifications

ETIM

ETIM 5.0	EC001435
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 6.01	81111810
UNSPSC 7.0901	81111810
UNSPSC 11	81111810
UNSPSC 12.01	43232401
UNSPSC 13.2	43232401

Phoenix Contact 2016 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG
Flachsmarktstr. 8
32825 Blomberg
Germany
Tel. +49 5235 300
Fax +49 5235 3 41200
<http://www.phoenixcontact.com>

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru