AX OPC SERVER - Treiber- und Schnittstellen-Software

2985945

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2985945

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.

AX OPC SERVER, Kommunikationsschnittstelle für OPC-fähige Visualisierung mit PC WORX-basierten Steuerungen.

Produktbeschreibung

Der AX OPC Server stellt allen OPC DA Clients die Variablen von Steuerungen zur Verfügung, die mit PC Worx programmiert wurden. Die Schnittstelle ermöglicht den Zugriff auf lokale und globale Daten. Die Variablennamen werden automatisch aus dem aktuellen Projekt synchronisiert.

Ihre Vorteile

- Automatische Redundanzfunktion in Verbindung mit redundanten Steuerungen
- Zugriff auf bis zu 32 Steuerungen gleichzeitig
- OPC DA Server nach Spec 2.04/2.05a

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2985945
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)
Verkaufsschlüssel	O1 - Automatisierungssys.
Produktschlüssel	DRDBAG
GTIN	4046356103497
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	25,5 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	20 g
Zolltarifnummer	49119900
Ursprungsland	DE

Technische Daten

Hinweise

Allgemein

Hinweis zu den Systemvoraussetzungen	Beachten Sie die individuellen Eigenschaften und Voraussetzungen der Geräte. Bei Fragen wenden sie sich bitte direkt an den Support oder den Ansprechpartner im Vertrieb.
Hinweis zur Updaterate	Gesicherte Updateraten sind stark abhängig von der gewählten Steuerung, der Steuerungsauslastung und dem gewählten PC.

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Treiber- und Schnittstellen-Software
Lieferumfang	DVD mit Lizenzbrief für Einzelplatzlizenz und Online-Dokumentation
Grundfunktionalität	Unterstützung der OPC Standard-Funktionen sowie aller optionalen Interfaces (nach OPC-Spec. DA 1.0a und DA 2.04/2.05)
	Gleichzeitige Unterstützung mehrerer Steuerungen
	Integrierter OPC-Test- und Diagnose-Client

Systemeigenschaften

Art der Software	On-Premises
Anwendungszweck der Software	Laufzeitlizenz
Hinweis zum Versionsstand	Gültig für Version 3.09x (Eigenschaften von älteren Versionen entnehmen sie bitte den Versionshinweisen im Downloadbereich)
	Die Versionsstände der Geräte, anderer Softwarepakete oder des Betriebssystems sind auf einem aktuellen Stand zu halten.

Lizenzinformation

Art der Lizenz	Einzelplatzlizenz
	Kostenlose Software

Funktionalität

Grundfunktionalität	Unterstützung der OPC Standard-Funktionen sowie aller optionalen Interfaces (nach OPC-Spec. DA 1.0a und DA 2.04/2.05)
	Gleichzeitige Unterstützung mehrerer Steuerungen
	Integrierter OPC-Test- und Diagnose-Client
Systemgrenzen	64 Ethernet-Verbindungen
Zugehörige Hardware	Phoenix Contact-Steuerung
Unterstützte Steuerungen	ILC 1xx
	ILC 3xx
	AXC 1xxx
	AXC 3xxx
	RFC 4xx
	PC WORX RT

Anzahl der unterstützten Steuerungen	max. 64
Anzahl der OPC-Items	max. 20000 (aktive OPC Tags; Arrays und Strukturen zählen als 1 Item)
	4500 (aktive OPC Tags pro Steuerung; Arrays und Strukturen zählen als 1 Item)
Unterstützte Datentypen (Standard)	BOOL, BYTE, INT, DINT, UINT, SINT, USINT, UDINT, WORD, DWORD, REAL, LREAL, STRING, TIME nach IEC 61709
Unterstützte Datentypen (Benutzerdefiniert)	ARRAY OF, STRUCTS, ARRAY OF STRUCT, STRUCT in STRUCT nach IEC 61131

Systemvoraussetzungen

Betriebssystem	Windows® 10 (32-Bit/64-Bit), ab Build 1511
	Windows®11, ab Build 22000.675
Festplattenspeicher	min. 2 GByte
Arbeitsspeicher	min. 1 GByte (2 GByte bei Windows Vista und Windows 7)
Schnittstellen	min. Gigabit Ethernet
Unterstützte Landessprachen	deutsch, englisch
Software-Voraussetzungen	PC WORX ab Version 3

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27242502
ECLASS-15.0	27242502

ETIM

ETIM 9.0	EC001416

UNSPSC

UNSPSC 21.0	43231500

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 %

Phoenix Contact 2025 © - 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