

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.



WATERWORX beinhaltet Funktionsbaustein-Bibliotheken für PC Worx, die die Steuerungstechnik von Phoenix Contact um Funktionen wie beispielsweise Regelung oder Ansteuerung von Feldgeräten in der Prozessautomatisierung für die Wasser- und Abwasserwirtschaft erweitert. Der Download der Funktionsbausteine ist verfügbar.

Produktbeschreibung

Speziell angefertigte Funktionsbausteine zur Einbindung verschiedener Feldgeräte, wie beispielsweise Antriebe, Schieber, Klappen und diverser Funktionen ermöglichen ein schnelles und einfaches Engineering. Die neue Version wird über einen steckbaren Programm- und Konfigurationsspeicher (z. B. SD FLASH 2GB APPLIC A) mit gültigem Lizenzschlüssel auf der Steuerung freigeschaltet. Ist keine gültige Lizenz vorhanden, können die Bausteine für eine Woche im Demo-Modus getestet werden.

Ihre Vorteile

- Minimierte Engineering-Kosten bei der Programmierung auf Grund vorgefertigter Funktionsbausteine
- Verringerter Wartungsaufwand, dank einheitlicher Programmierung Ihrer Anlage
- Branchenspezifische Bibliothek für die Prozessautomation in der Trinkwasseraufbereitung und Abwasserreinigung
- Einfaches Einbinden der Mess- und Regeltechnik mit vorprogrammierten Funktionsbausteinen
- Anwenderverständliche Funktionsbausteine, Programme und Hilfen

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2400180
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)
Verkaufsschlüssel	O1 - Automatisierungssys.
Produktschlüssel	DRDBAF
GTIN	4046356981088
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	81 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	81 g
Zolltarifnummer	85234910
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.
--------------------------------------	---

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Software-Bibliothek
Grundfunktionalität	Prozessautomatisierung in der Wasser- und Abwasserwirtschaft
Erweiterte Funktionalität	Herstelleroffene Integration branchenspezifischer Feldgeräte
	Speicherung von Vorgabewerten
	Unterstützung von PROFINET, PROFIBUS, Modbus/TCP, Modbus/RTU, HART
	Integration branchenüblicher Funktionen wie Ansteuerung von Motoren, Pumpen, Lüfter, Klappen, Ventile und regelungstechnische Anwendungen

Systemeigenschaften

Art des Funktionsbausteins	Kommunikation
	Regelung
Anwendungszweck der Software	Software-Bibliothek

Lizenzinformation

Art der Lizenz	Lizenzschlüssel für Funktionsbausteine
Hinweis zu Art der Lizenz	Funktionsbausteinbibliothek ohne Lizenz im Demo-Modus für eine Woche nutzbar

Funktionalität

Grundfunktionalität	Prozessautomatisierung in der Wasser- und Abwasserwirtschaft
Erweiterte Funktionalität	Herstelleroffene Integration branchenspezifischer Feldgeräte
	Speicherung von Vorgabewerten
	Unterstützung von PROFINET, PROFIBUS, Modbus/TCP, Modbus/RTU, HART
	Integration branchenüblicher Funktionen wie Ansteuerung von Motoren, Pumpen, Lüfter, Klappen, Ventile und regelungstechnische Anwendungen
Unterstützte Steuerungen	ILC 1xx
	ILC 3xx
	RFC 47x
	AXC 1xxx, AXC 3xxx, PC WORX RT BASIC/SRT (without support of HART)

Systemvoraussetzungen

Unterstützte Landessprachen	deutsch, englisch
Engineering-Werkzeug	PC Worx

WATERWORX - Funktionsbaustein

2400180

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2400180>



Software-Voraussetzungen

PC WORX ab Version 6.30

2400180

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2400180>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27242505
ECLASS-15.0	27242505

ETIM

ETIM 9.0	EC002582
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	93151500
-------------	----------

2400180

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2400180>

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

Flachmarktstraße 8

D-32825 Blomberg

+49 52 35/3-1 20 00

info@phoenixcontact.de