

## Starter kit - NLC-START-01 - 2701399

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>)



24 V DC base unit with NPN transistor outputs, LCD display, USB module, serial cable, input and output simulators and Quick Start Guide

### Product Description


Kit containing items required to start programming and testing the Nanoline family of controllers.

### Your advantages

- Operator panel
- Input simulator (available as 24 V AC or 24 V DC model)
- USB cable
- Basic unit
- Output simulator (available as 24 V AC or 24 V DC model)



### Key Commercial Data

|              |   |
|--------------|---|
| Packing unit | 1 pc  |
| GTIN         | <br>4 046356 325523 |
| GTIN         | 4046356325523   |

### Technical data

#### Environmental Product Compliance

|            |   |
|------------|---|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1  |
| China RoHS | Environmentally Friendly Use Period = 50  |
|            | For details about hazardous substances go to tab "Downloads", Category "Manufacturer's declaration" |

## Starter kit - NLC-START-01 - 2701399

### Articles in set

Base unit - NLC-050-024D-06I-04QTN-00A - 2701030



24 V DC Nanoline base unit. Equipped with 6 digital input and 4 NPN digital output channels. Additional I/O channels can be added using a maximum of three I/O extension modules. Optional communication modules provide network or serial connectivity. Optional Operator Panel provides user interface. Programming is via nanoNavigator.

---

Operator terminal - NLC-OP1-LCD-032-4X20 - 2701137



User interface for Nanoline controllers. Mounts directly on the base unit. Can be mounted remotely using the mounting kit.

---

nanoLC module - NLC-MOD-USB - 2701195



Serial connection to PC's USB port for data transfer or software configuration

---

Cable - NLC-PC/USB-CBL 2M - 2701247



Cable, serial

---

Simulator card - NLC-050-24DC-IN-SIM - 2701357



Card to simulate inputs on an Nanoline base unit

---

## Starter kit - NLC-START-01 - 2701399

### Articles in set

Simulator card - NLC-050-24DC-OUT-SIM-T - 2701360



Card to simulate transistor outputs on a Nanoline base unit

---

Phoenix Contact 2018 © - 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 «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А