


## VLC-DES-USB

Order No.: 5605646



<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=5605646>

Flow chart programming with Steeplechase VLC, Designer Package:  
VLC control development environment with runtime and hardware key  
for USB

| Commercial data          |  |
|--------------------------|--|
| GTIN (EAN)               | <br>4 046356 100748 |
| Note                     | Made-to-order  |
| sales group              | K113   |
| Pack                     | 1 pcs.   |
| Customs tariff           | 85234045   |
| Catalog page information | Page 65 (AX-2009)  |

[http://  
www.download.phoenixcontact.com](http://www.download.phoenixcontact.com)  
Please note that the data given  
here has been taken from the  
online catalog. For comprehensive  
information and data, please refer  
to the user documentation. The  
General Terms and Conditions of  
Use apply to Internet downloads.

| Technical data   |  |
|------------------|--|
| <b>Functions</b> |  |
| Basic functions  | Programming with flowchart and RLL editors |

|  |  |
|--|--|
|  | Relay Ladder Logic Programming, IEC-61131-3-based, flow chart enhanced |
|  | Boolean and bit operations   |
|  | Mathematical functions   |
|  | String functions   |
|  | Berkeley sockets via TCP/IP in realtime.                               |
|  | Integrated motion  |
|  | Communication via OPC server, DDE server and Ethernet peer-to-peer     |
|  | Broad I/O driver support   |
|  | HMI features and options   |

**Hardware requirements**

|                     |  |
|---------------------|--|
| Interfaces          | Parallel interface or USB port for license key |
| Monitor resolution  | 800 x 600 (1024 x 768 empfohlen)               |
| Operating equipment | Keyboard, mouse                                |
| CPU                 | Min. Pentium 4 / Celeron 1 GHz                 |
| Optical drive       | CD-ROM   |

**Operating systems**

|                     |                  |
|---------------------|------------------|
| Operating systems   | Windows 2000 Pro |
|                     | Windows XP Pro   |
| Operating equipment | Keyboard, mouse  |

**Address**

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH  
Flachmarktstr. 8  
32825 Blomberg, Germany  
Phone +49 5235 3 12000  
Fax +49 5235 3 41200  
<http://www.phoenixcontact.de>



© 2011 Phoenix Contact  
Technical modifications reserved;

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