

## System package - ILC 151 GSM LICENCE PACKAGE - 2400268

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>)



ILC 151 GSM LICENCE PACKAGE includes ILC 151 GSM ETH (Order No. 2700977) and SD FLASH 512MB APPLIC A (Order No. 2701799).

### Key Commercial Data

Packing unit	1 pc
GTIN	 4 055626 006543
GTIN	4055626006543

### Technical data

#### Control system

Engineering tool	PC WORX
	PC WORX EXPRESS
Diagnostics tool	DIAG+
Configuration tool	Config+ Version 1.01 or later

#### Mechanical design

Diagnostics display	No
Controller redundancy	No

#### Fieldbus function

Amount of process data	max. 4096 Bit (INTERBUS)
Number of supported devices	max. 128
Number of local bus devices that can be connected	max. 63 (observe current consumption)
Number of devices with parameter channel	max. 16
Number of supported branch terminals with remote bus branch	max. 3

#### Direct I/Os

Input name	Digital inputs
Number of inputs	16

# System package - ILC 151 GSM LICENCE PACKAGE - 2400268

## Technical data

### Direct I/Os

Connection method	Inline potential distributor
Connection technology	2, 3, 4-wire
Description of the input	EN 61131-2 type 1 NPN/PNP
Output name	Digital outputs
Number of outputs	4
Connection method	Spring-cage connection
Connection technology	2, 3, 4-wire
Maximum output current per channel	500 mA

### IEC 61131 runtime system

Engineering tool	PC WORX
	PC WORX EXPRESS
Program memory	512 kByte (43 K instructions (IL))
Mass storage	512 kByte
Retentive mass storage	48 kByte (NVRAM)
Number of control tasks	8

### Environmental Product Compliance

REACH SVHC	1,2-dimethoxyethane,ethylene glycol dimethyl ether (EGDME) 110-71-4
	Lead 7439-92-1
China RoHS	Environmentally Friendly Use Period = 50
	For details about hazardous substances go to tab "Downloads", Category "Manufacturer's declaration"

## Approvals

### Approvals

---

Approvals

EAC

---

Ex Approvals

### Approval details

EAC		RU *- DE.A*30.B.00238
-----	---	--------------------------

Phoenix Contact 2018 © - all rights reserved  
<http://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG  
Flachmarktstr. 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