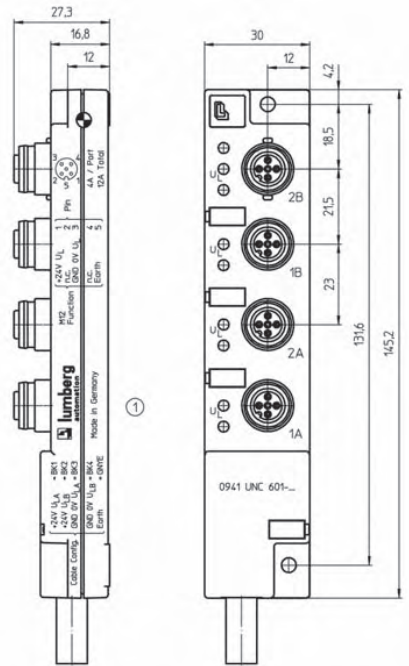




### Power Distributor with 4 M12 Sockets

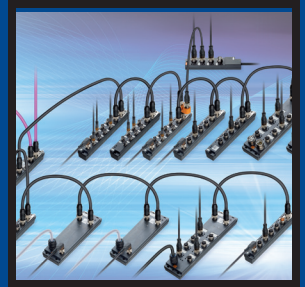
**0941 UNC 601**

 LioN-Link power distributor, 4x M12 ports, 2 potential circuits, 10 m lead with 5x1 mm<sup>2</sup>.


#### Pin Assignment

Power supply 1A- & 2A-M12	1B- & 2B-M12	Cable assignment
---------------------------	--------------	------------------

 <ul style="list-style-type: none"> <li>1 = 24 V U<sub>LA</sub></li> <li>2 = n.c.</li> <li>3 = GND 0V U<sub>LA</sub></li> <li>4 = n.c.</li> <li>5 = Earth</li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>1 = 24 V U<sub>LB</sub></li> <li>2 = n.c.</li> <li>3 = GND 0V U<sub>LB</sub></li> <li>4 = n.c.</li> <li>5 = Earth</li> </ul>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Function</th> <th>Wire color</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>+24 V U<sub>LA</sub></td> <td>black 1</td> </tr> <tr> <td>+24 V U<sub>LB</sub></td> <td>black 2</td> </tr> <tr> <td>GND 0 V U<sub>LA</sub></td> <td>black 3</td> </tr> <tr> <td>GND 0 V U<sub>LB</sub></td> <td>black 4</td> </tr> <tr> <td>Earth</td> <td>green/ yellow</td> </tr> </tbody> </table>	Function	Wire color	+24 V U <sub>LA</sub>	black 1	+24 V U <sub>LB</sub>	black 2	GND 0 V U <sub>LA</sub>	black 3	GND 0 V U <sub>LB</sub>	black 4	Earth	green/ yellow
Function	Wire color													
+24 V U <sub>LA</sub>	black 1													
+24 V U <sub>LB</sub>	black 2													
GND 0 V U <sub>LA</sub>	black 3													
GND 0 V U <sub>LB</sub>	black 4													
Earth	green/ yellow													



## Power Distributor with 4 M12 Sockets

0941 UNC 601

### Technical Data

#### Environmental

Degree of protection IP 67  
Operating temperature range -25°C (-13°F) to +70°C (+158°F)

#### Mechanical

Housing PBT  
Contact holder PA  
Contact M12 CuSn, pre-nickelated and 0.3 µm gold plated  
Threaded bush CuZn, nickel plated  
O-ring FKM

#### Electrical data

Rated current at 40°C 4 A/ port, 12 A /module  
Rated voltage 10–30V  
Operating indication LED green  
Insulation resistance >10<sup>9</sup> Ω  
Degree of contamination 3

#### Included in

**delivery/accessories** Dust covers M12, attachable labels

### Part Number

0941 UNC 601/10M



The application of these products in harsh environments should always be checked before use.  
Specifications subject to alteration.

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