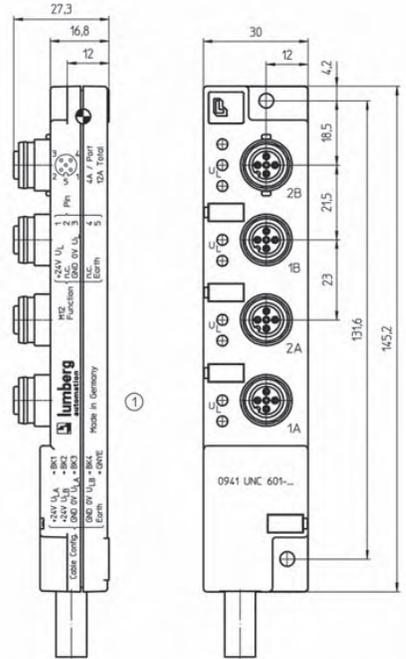


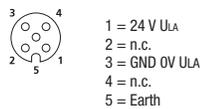
Power Distributor with 4 M12 Sockets

0941 UNC 601

 LioN-Link power distributor, 4x M12 ports, 2 potential circuits, 10 m lead with 5x1 mm².


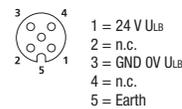
Pin Assignment

Power supply 1A- & 2A-M12



- 1 = 24 V U_{LA}
- 2 = n.c.
- 3 = GND 0V U_{LA}
- 4 = n.c.
- 5 = Earth

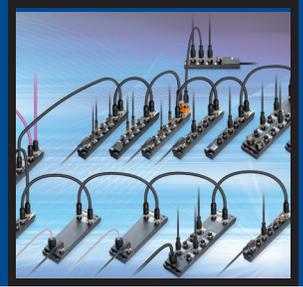
1B- & 2B-M12



- 1 = 24 V U_{LB}
- 2 = n.c.
- 3 = GND 0V U_{LB}
- 4 = n.c.
- 5 = Earth

Cable assignment

Function	Wire color
+24 V U _{LA}	black 1
+24 V U _{LB}	black 2
GND 0 V U _{LA}	black 3
GND 0 V U _{LB}	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 >10⁹ 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 «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.