



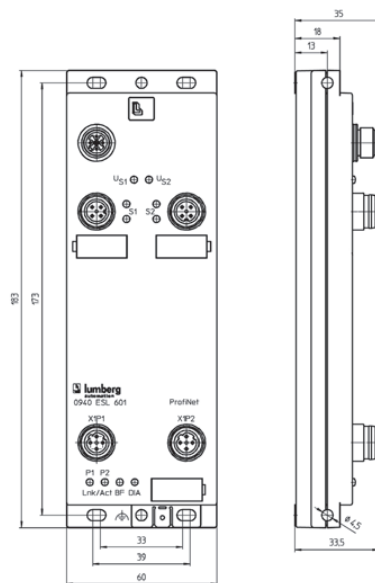
0940 ESL 601



LioN-Link BusHead ProfiNet-I/O-Device-Slave (ProfiNet LAN)

LioN-Link BusHead IP 67 bus coupler module for the connection between the higher level fieldbus and the fieldbus independent I/O modules, with M12 LioN-Link connection, M12 power supply connection

- M12 LAN connection, D coded, integrated 3-port switch, web server, IRT (Isochrone Real Time communication) -



Diagnostic Indication

LED	Indication	Condition
I/Os1	red green	wrong configuration /module exchanged online, communication with PLC
I/Os2	red green off	wrong configuration /module exchanged online, communication with PLC branch not in use
Us1	green	sensor/system power supply Line 1
Us2	green	sensor/system power supply Line 2
LNK/ACT	green orange (flashing)	connection to an Ethernet device I/O device exchanging data
BF	red	no I / O controller or wrong LioN-Link configuration
DIA	red	common indication for periphery faults

Pin Assignment

Bus connection M12, D coded	LioN-Link connection M12	Power supply M12
<p>1 = TD+ 2 = RD+ 3 = TD- 4 = RD Housing = Shield</p>	<p>1 = Drain 2 = 24 V Sensor/System 3 = 0 V Sensor/System 4 = Data + 5 = Data -</p>	<p>1 = +24 V 2 = +24 V 3 = 0 V 4 = 0 V 5 = Earth</p>



LioN-Link BusHead ProfiNet-I/O-Device-Slave (ProfiNet LAN)

0940 ESL 601

Technical Data

Environmental

Degree of protection IP 67
Operating temperature range -10°C (+14°F) to +60°C (+140°F)

Mechanical

Weight 800 g
Housing material PBT

Bus system

PROFINET IO
VendorID 0016A hex
DeviceID 0302 hex
GSDML file GSDML-V2.2-Lumberg Automation-LioN Link-20100408.xml
Transmission rate 100 Mbit/s full duplex
Transmission method 100Base-TX
Default IP address 0

System/sensors

power supply **US1, US2***
Rated voltage 24 V DC
Voltage range 19–30 V DC
Power consumption typ. 100 mA
Reverse polarity protection yes
Indication LED green
Output current per branch max. 3 A
Connection M12 plug insert (5 poles), see pin assignment

Included in

delivery/accessories Dust covers M12, attachable labels

* Both supply points on the BusHead must always be connected.

Purpose

BusHead for LioN-Link standard modules, Motion module "0942 UEM 783" and I/O-Link module "0942 UEM 620"

Part Number

0940 ESL 601



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

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru