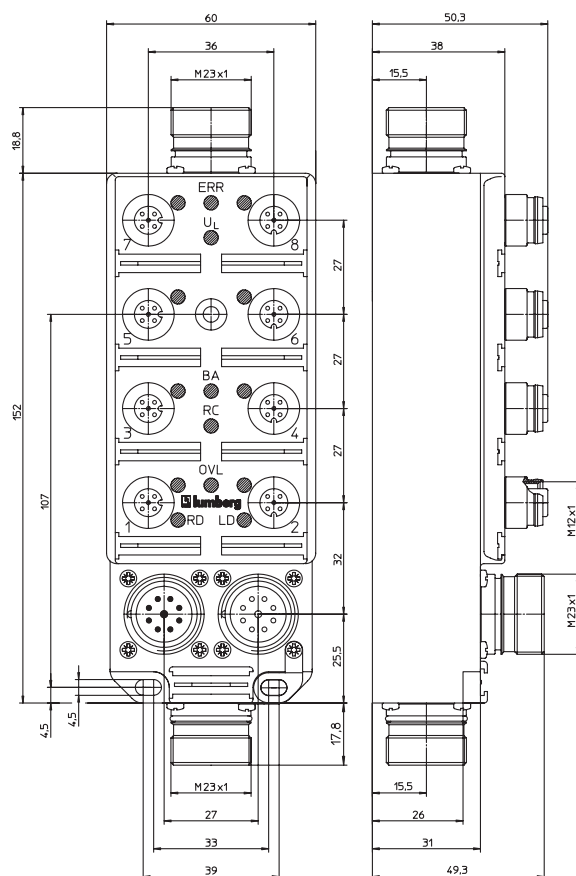


8 ln

Interbus Remote Bus terminal with 8 digital inputs (PNP), Installation Remote Bus drop and M23 bus connectors. Features: Short circuit detection, protection degree IP67 / NEMA 6P, shock and vibration protected by using potting technology.



Diagnostic indication

LED	Indication	Condition
1...8	yellow	channel status
ERR	red	installation remote bus defective
UL	green	module electronic supply active
BA	green	bus active
RC	green	remote bus-in connected
RD	red	continuing remote bus disconnected
LD	red	installation field bus disconnected
OVL	red	sensor short circuit / sensor over load

Pin Assignment

Bus Connection Input M23



1 = DO
2 = DO
3 = DI
4 = DI
5 = COM
6 = n.c.
7 = n.c.
8 = n.c.
9 = n.c.
housing = earth

Bus Connection Output M23



1 = DO
2 = DO
3 = DI
4 = DI
5 = COM
6 = n.c.
7 = n.c.
8 = n.c.
9 = LBST
housing = earth

Inst. Remote Bus Output M23



1 = DO
2 = DO
3 = DI
4 = DI
5 = COM
6 = earth
7 = +24 V
8 = GND (0 V)
9 = RBST
housing = earth

Power Supply M23



1 = earth
2 = +24 V¹
3 = GND (0 V)¹
4 = +24 V²
5 = GND (0 V)²
6 = n.c.

¹ = installation remote bus
² = module supply/sensors

Input M12



1 = +24 V
2 = n.c.
3 = GND (0 V)
4 = IN
5 = earth



Technnical data	
Degree of protection	IP 67
Operating temperature range	0°C(+32°F) / +60°C (+140°F)
Weight	580 g
Housing	PUR
Slave profile	
ID code	11 dec
Power supply of the electronics (U_e)	
Nominal voltage	24 V DC
Voltage range	19-30 V DC
Current consumption	max. 120 mA
Reverse polarity protection	yes
Operating indicator (U _i)	LED, green
Power supply of the sensors (U_s)	
Nominal voltage	24 V DC
Voltage range	19 V - 30 V DC
Total current of all sensors	max. 400 mA
Short circuit protection	yes
Sensor short circuit indicator (OVL)	LED, red
Input levels	
Nominal input voltage	24 V DC
Input	PNP
Number of digital channels	8
Channel status indicator	LED, yellow

Part Number

0950 ISL 205



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

www.lifeelectronics.ru