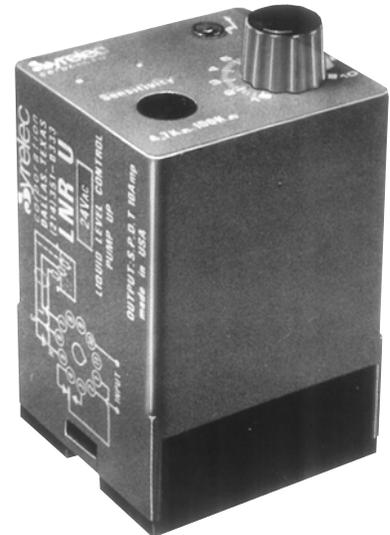


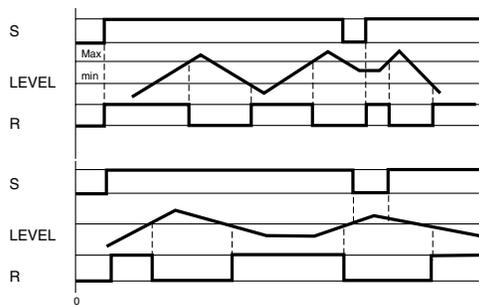
NRU SERIES

LIQUID LEVEL CONTROL PUMP UP

UL listed CSA recognized



- LED Relay Indicator
- Three Styles
- Pump Up Control
- 4.7 kΩ to 100 kΩ Sensitivity
- 10 Amp SPDT Relay



Control of conductive liquids (tap water, sea water, sewage, chemical solutions, coffee, ice cream, etc.)

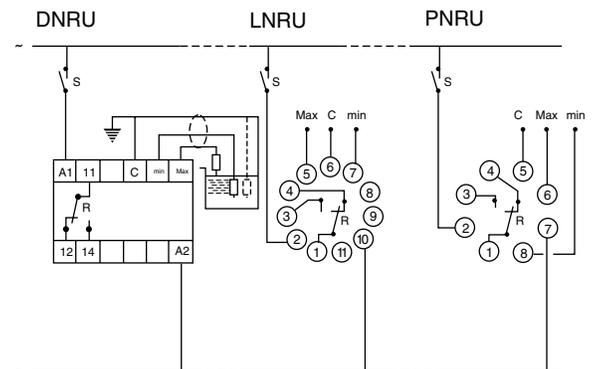
The relay is energized when the level falls below the low level probe. It de-energizes when the high level probe is reached. The NRU will also control a single level. In this case, a single probe is used and the relay operates when the probe is not immersed. The Max terminal is connected to common with a jumper.

In either case, a common electrode is needed if the container is non-conductive.

SPECIFICATIONS:

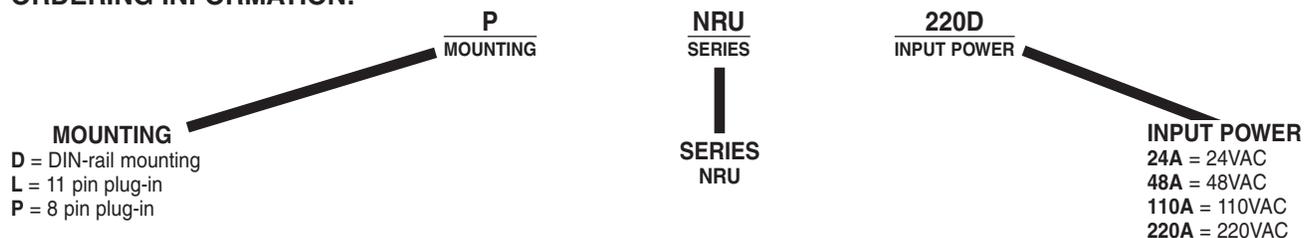
Input Power	.24, 48, 110, 220 VAC, ±15% (50/60 Hz)	
Maximum voltage	.24 VAC: 1.5 VA	
	48 VAC: 1.7 VA	
	110 VAC: 2 VA	
	220 VAC: 2 VA	
Output	SPDT Relay	
Contact material	AgCdO	
Maximum loading	.10A AC resistive	8A DC resistive
Maximum switching voltage	.250 VAC	250 VDC
Maximum power rating	.2500 VA	80 W
Electrical life	.2 x 10 ⁶ at 2200 VA resistive load	
Mechanical life	.3 x 10 ⁷ operations	
Probe isolation	Electrodes: 2000 VAC	
Probe sensitivity	4.7 K to 100 K ohms	
Probe voltage	.24 VAC, 60 Hz	
Probe current	.2 mA max.	
Operating temperature	+14°F to +140°F	-10°C to +60°C
Weight	.7 oz. (200g)	

WIRING DIAGRAM:



Note: The cable for probes (max 300ft) should be run in separate conduit. A shielded cable is recommended.

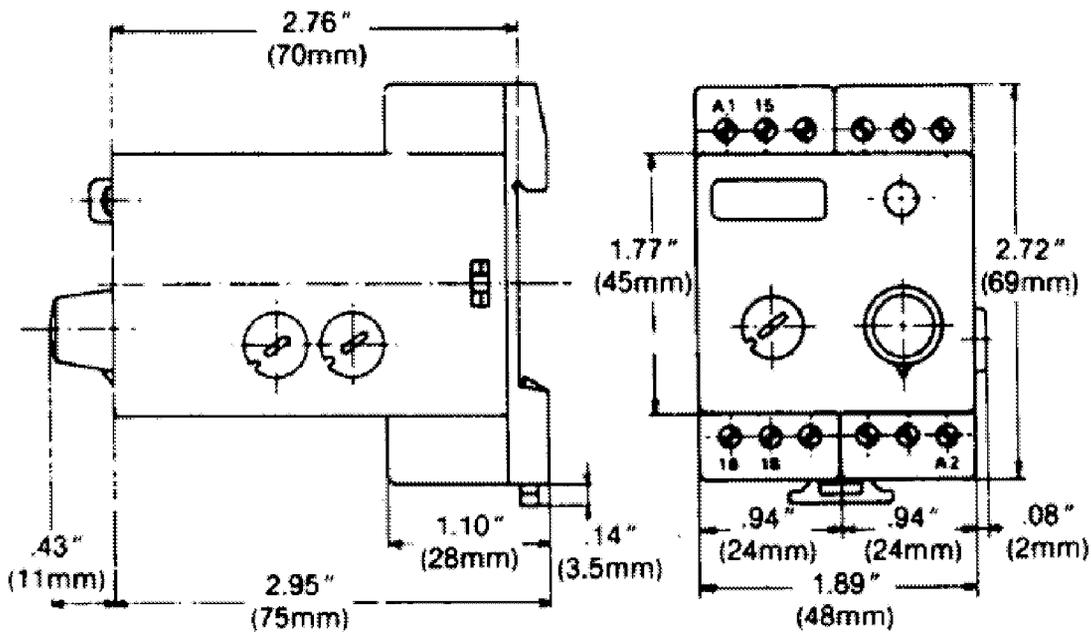
ORDERING INFORMATION:



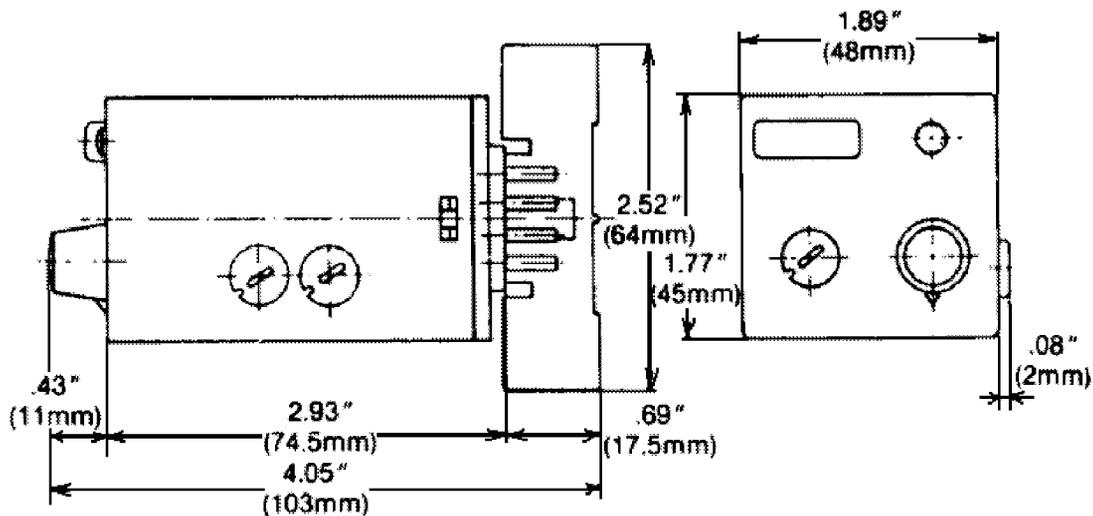
Products and specifications subject to change without notice.
Consult factory for application assistance.

DIMENSIONS:

D - DIN-Rail



L & P - Sockets



Products and specifications subject to change without notice.
Consult factory for application assistance.

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