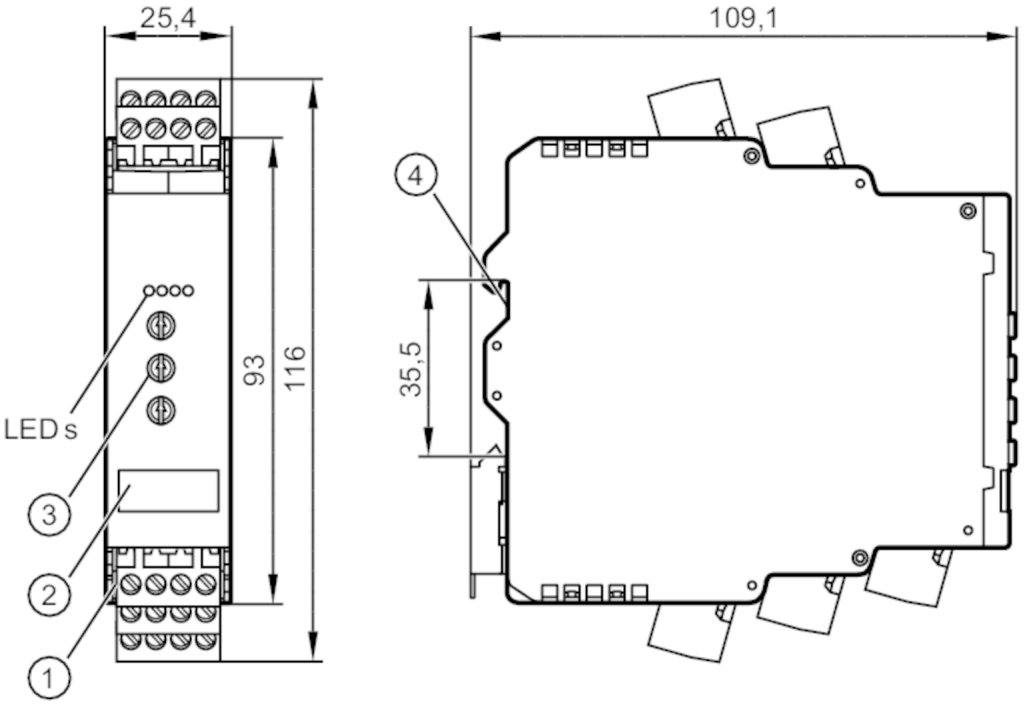
# DL0201

## Единица за оценка за наблюдение / контрол на нивото

L200/LM-1/110-240VAC 24VDC




1 щепселни винтови клеми
2 панел за етикетиране
3 с пот.
4 монтаж на DIN релса

| | | |
|---|---|---|
| **Характеристики на продукта** | | |
| Корпус | | корпус за монтаж на DIN шина |
| **Приложение** | | |
| Приложение | | Защита на резервоара срещу преливане или работа на сухо |
| **Електрически показатели** | | |
| Толеранс на работното напрежение 2 | [%] | > 20 |
| Номинално напрежение AC | [V] | 110...240 |
| Номинално напрежение DC | [V] | 27 |
| Номинален толеранс на напрежението | [%] | > 20 |
| Номинален толеранс на напрежението 2 | [%] | 20...10 |
| Номинална честота AC | [Hz] | 50...60 |
| Рейтинг на изолацията | [V] | 9 |
| Макс.консумация на енергия AC | [W] | 6 |
| Макс. консумация на мощност DC | [W] | 4 |
| Спомагателна енергия за сензори DC | [V] | 18,5...30; (SELV, ≤ 100 mA) |

# DL0201

## Единица за оценка за наблюдение / контрол на нивото

L200/LM-1/110-240VAC 24VDC

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Входове / изходи** | | | |
| Брой входове и изходи | | Брой цифрови изходи: 1; Брой релейни изходи: 1 | |
| **Изходи** | | | |
| Брой цифрови изходи | | 1 | |
| Брой релейни изходи | | 1 | |
| Контактен товар | | 4 A (240 V AC, 24 V DC); (омично съпротивление) | |
| Устойчив на късо съединение | | да | |
| **Условия на работа** | | | |
| Околна температура | [°C] | -25...60 | |
| Температура на съхранение | [°C] | -25...70 | |
| Макс. относителна влажност на въздуха | [%] | 80; (40 °C: 50 % без кондензация) | |
| Макс. височина над морското равнище | [m] | 2000 | |
| Защита | | IP 20 | |
| Защита на терминали | | IP 20 | |
| Степен на замърсяване | | 2; (≤ 240 V AC) | |
| **Тестове / одобрения** | | | |
| MTTF | [Години] | 224 | |
| UL удобрение | | Номер за одобрение на UL | N001 |
| **Механични данни** | | | |
| Тегло | [g] | 242,5 | |
| Корпус | | корпус за монтаж на DIN шина | |
| Тип на монтажа | | релса; (TH35 EN 60715) | |
| Материал | | пластмаси: PC-GF20 | |
| **Дисплеи / работни елементи** | | | |
| Дисплей | | Захранване | 1 x Светодиод, зелен |
| | | Вход | 1 x Светодиод, жълт |
| | | Изход | 1 x Светодиод, зелен |
| | | включен сигнал | 1 x Светодиод, жълт |
| **Аксесоари** | | | |
| Доставени артикули | | конектор: 5 x 4-проводен, с винтова връзка, E40173 | |

# DL0201

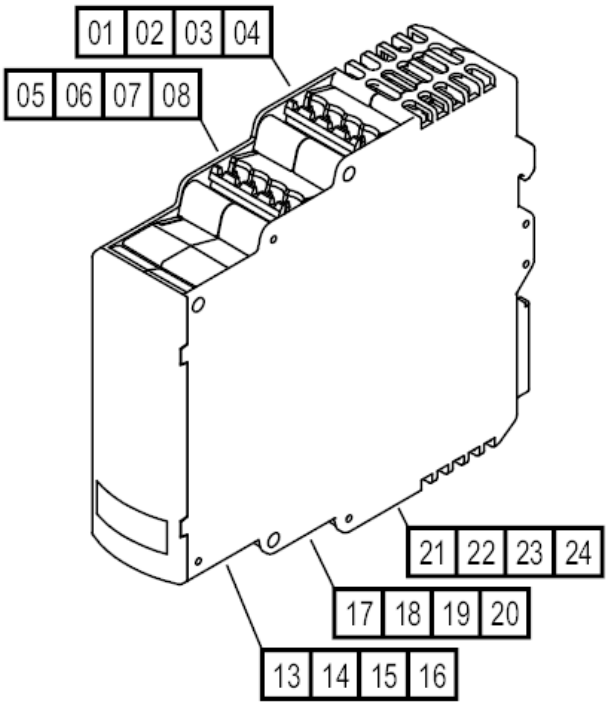
## Единица за оценка за наблюдение / контрол на нивото

L200/LM-1/110-240VAC 24VDC

### Електрическо свързване

пинови заглавки: 4 x ; Разстояние: 5,0 mm

Връзка




| | |
|---|---|
| 01 | DC Захранващо напрежение (+) |
| 02 | DC Захранващо напрежение (+) |
| 03 | DC Захранващо напрежение (-) |
| 04 | DC Захранващо напрежение (-) |
| 05 | DC Захранване на сензора (+) |
| 06 | сигнал от сензора pnp |
| 07 | DC Захранване на сензора (-) |
| 08 | включен сигнал pnp |
| 13 | Захранване вход за транзистор (+) |
| 14 | вход за транзистор pnp |
| 15 | обща отправна точка Външно захранване (-) |
| 16 | не се използва |
| 17 | реле нормално отворена |
| 18 | реле често срещани |
| 19 | реле нормално затворен |
| 20 | не се използва |
| 21 | AC Захранващо напрежение (L) |
| 22 | AC Захранващо напрежение (L) |
| 23 | AC Захранващо напрежение (N) |
| 24 | AC Захранващо напрежение (N) |