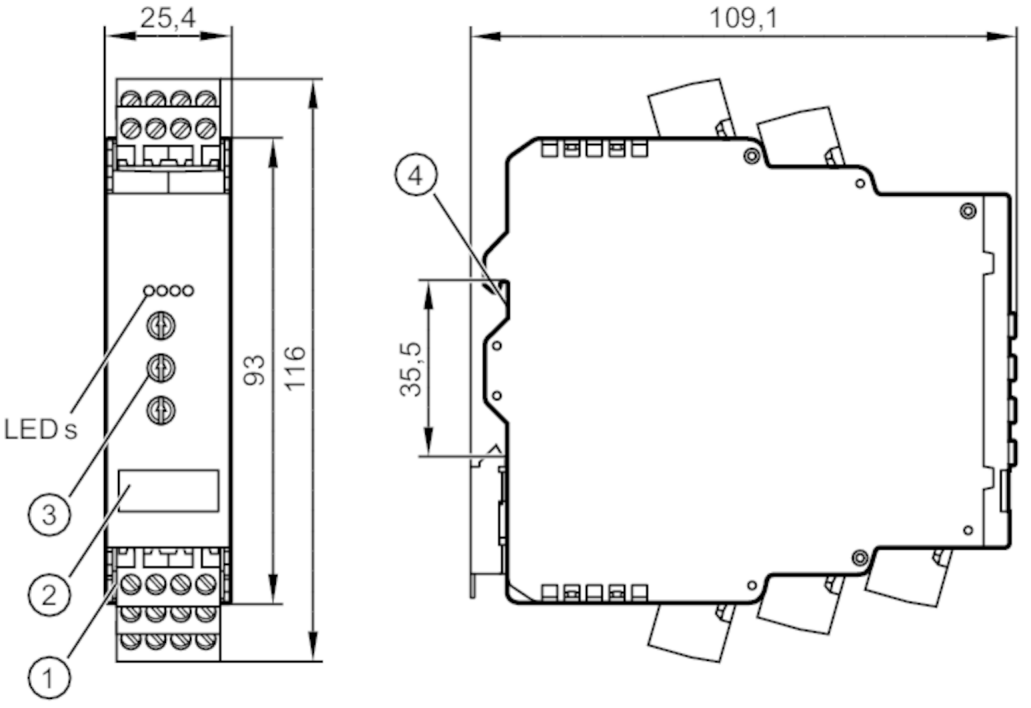
DL0201

Оценочная электроника для контроля/управления уровнем

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



1 сменные колодки с резьбовыми клеммами
2 маркер
3 с потенциометром
4 Установка на DIN-рейке

Приложение		
Применение		защита резервуара от переполнения или сухого хода
Электронные данные		
Допустимое отклонение рабочего напряжения 2	[%]	> 20
Номинальное напряжение AC	[V]	110...240
Номинальное напряжение DC	[V]	27
Номинальный допуск напряжения	[%]	> 20
Номинальный допуск напряжения 2	[%]	20...10
Номинальная частота AC	[Hz]	50...60
Сопротивление изоляции	[V]	9
Макс. потребляемая мощность AC	[W]	6
Макс. потребляемая мощность AC	[W]	4
Дополнительная энергия для датчиков DC	[V]	18.5...30; (SELV, ≤ 100 mA)

DL0201

Оценочная электроника для контроля/управления уровнем

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

Выходы			
Количество цифровых выходов		1	
Количество релейных выходов		1	
Нагрузка на контакты		4 A (240 V AC, 24 V DC); (омическое сопротивление)	
Защита от короткого замыкания		да	
Диапазон контроля			
Настраиваемое расстояние срабатывания		нет	
Условия эксплуатации			
Температура окружающей среды	[°C]	-25...60	
Температура хранения	[°C]	-25...70	
Макс. допустимая относительная влажность воздуха	[%]	80; (40 °C 50 %; без конденсации)	
Макс. высота над уровнем моря	[m]	2000	
Степень защиты		IP 20	
Степень защиты клемм		IP 20	
Степень загрязнения		2; (≤ 240 V AC)	
Испытания / одобрения			
MTTF	[годы]	224	
UL approval		Регистрационный номер UL	N001
Механические данные			
Вес	[g]	229	
Корпус		корпус для установки на DIN рейку	
Способ монтажа		рейка; (TH35 EN 60715)	
материал		пластмасса: PC-GF20	
Дисплеи / Элементы управления			
Дисплей		напряжение питания	1, зелёный
		Вход	1, жёлтый
		Выход	1, зелёный
		разрешить сигнал	1, жёлтый
Принадлежности			
Принадлежности (поставляются в комплекте)		разъём: 5 x 4-полюсный, с винтовым соединением, E40173	

DL0201

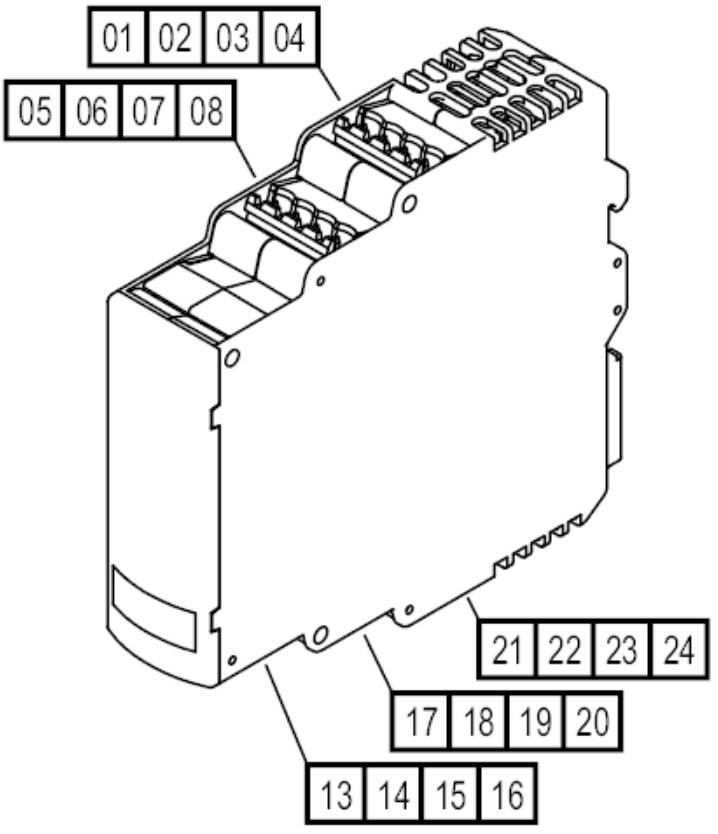
Оценочная электроника для контроля/управления уровнем

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

электрическое подключение

штыревые головки: 4 x ; Расстояние: 5.0 mm

Соединение



DL0201

Оценочная электроника для контроля/управления уровнем

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

01	DC напряжение питания (+)
02	DC напряжение питания (+)
03	DC напряжение питания (-)
04	DC напряжение питания (-)
05	DC Питание датчика (+)
06	сигнал от датчика pnp
07	DC Питание датчика (-)
08	разрешить сигнал pnp
13	Питание Транзисторный выход (+)
14	Транзисторный выход pnp
15	Общее начало внешнее питание (-)
16	не используется
17	реле нормально открытый
18	реле стандартный
19	реле размыкающий контакт
20	не используется
21	AC напряжение питания (L)
22	AC напряжение питания (L)
23	AC напряжение питания (N)
24	AC напряжение питания (N)