

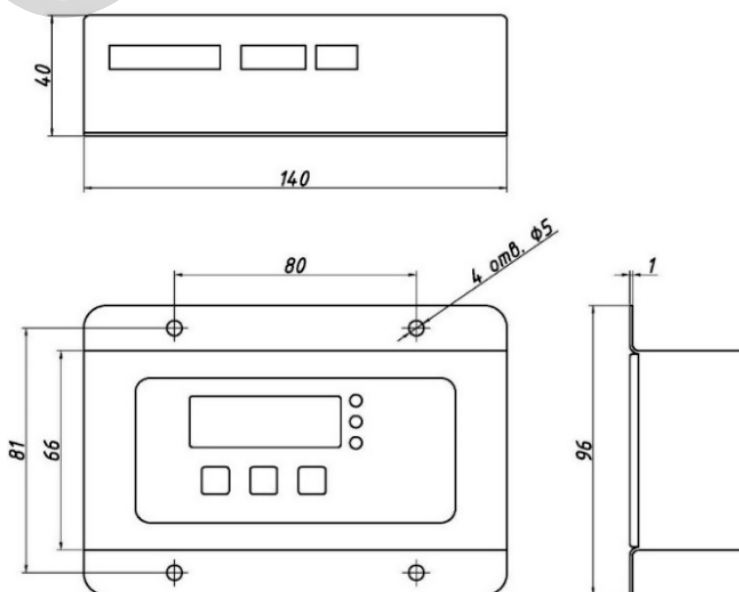
## Индикатор ПТЛ-2



**Преимущества индикатора ПТЛ-2 ООО «ГК ЗЕМИК» перед отечественными и зарубежными аналогами:**

- Степень защиты индикатора от внешних воздействий – IP54;
- 3 или 4 (опционально) реле;
- Возможность наличия дополнительных функций:
  - интерфейс CAN/RS232/RS485
  - дополнительное реле 50% ВПП
  - аналоговый выход 0-20мА
  - аналоговый выход 0-10В
  - отключающий вход (удержание)
- Прибор выполнен в металлическом корпусе (защита от электромагнитных наводок);
- Возможность исполнения индикатора с различными вариантами питания: ~220 В, - 24 В, ~24 В;
- QR-код на корпусе для быстрого доступа к руководству по вводу в эксплуатацию.

### Установочные размеры



### Технические характеристики ПТЛ-2

№	Наименование параметра	Значение
1	Напряжение питания	~ 220±20 В 50±1 Гц 24±2 В пост. тока (опционально)
2	Потребляемая мощность, не более	6 Вт
3	Максимальный ток, коммутируемый релейными выходами при переменном напряжении 220 В	10 А
4	Режим работы	непрерывный
5	Количество релейных программируемых выходов	3 или 4 (опционально)
6	Диапазон настройки срабатывания порогов загрузки	задаётся в кг
	наличие пассажира	0-50 кг
	50% (опционально)	0-9999 кг
	90%	0-9999 кг
	110%	0-9999 кг
7	Количество разрядов дисплея	4
8	Выходной сигнал полной шкалы	-11,7...+11,7 мВ (-3,9...+3,9 мВ/В)
9	Допустимое количество подключаемых тензодатчиков	8 с номинальным сопротивлением 350 Ом или 16 с номинальным сопротивлением 700 Ом
10	Ошибка ввода системы	10 мкВ (тип.)
11	Дрейф смещения системы	15 нВ/°С (тип.)
12	Диапазон рабочих температур	от -10°С до +50°С
13	Влажность	15...95%
14	Степень защиты по IEC 60529 (DIN 40050, ГОСТ 14254-96)	IP54
15	Нижний предел преобразований	1 или 5 кг
16	Продолжительность цикла преобразования, не более	2 с
17	Габаритные размеры устройства (ДхШхВ)	140x96x40 мм
18	Масса устройства	0,6 кг