

Тензометрические датчики веса и весовая электроника УРАЛВЕС выпускаются с 2002 года. За это время линейка УРАЛВЕС завоевала лидирующие позиции среди отечественных производителей тензодатчиков и сопутствующего оборудования.



- **5 типов преобразования силы**
- **более 300 моделей**
- **измерения от 0,05 кг до 100 тонн**
- **15 лет опыта**
- **3 года гарантии**



Одноточечные тензодатчики К-О-10Г НПИ от 50 до 800 кг



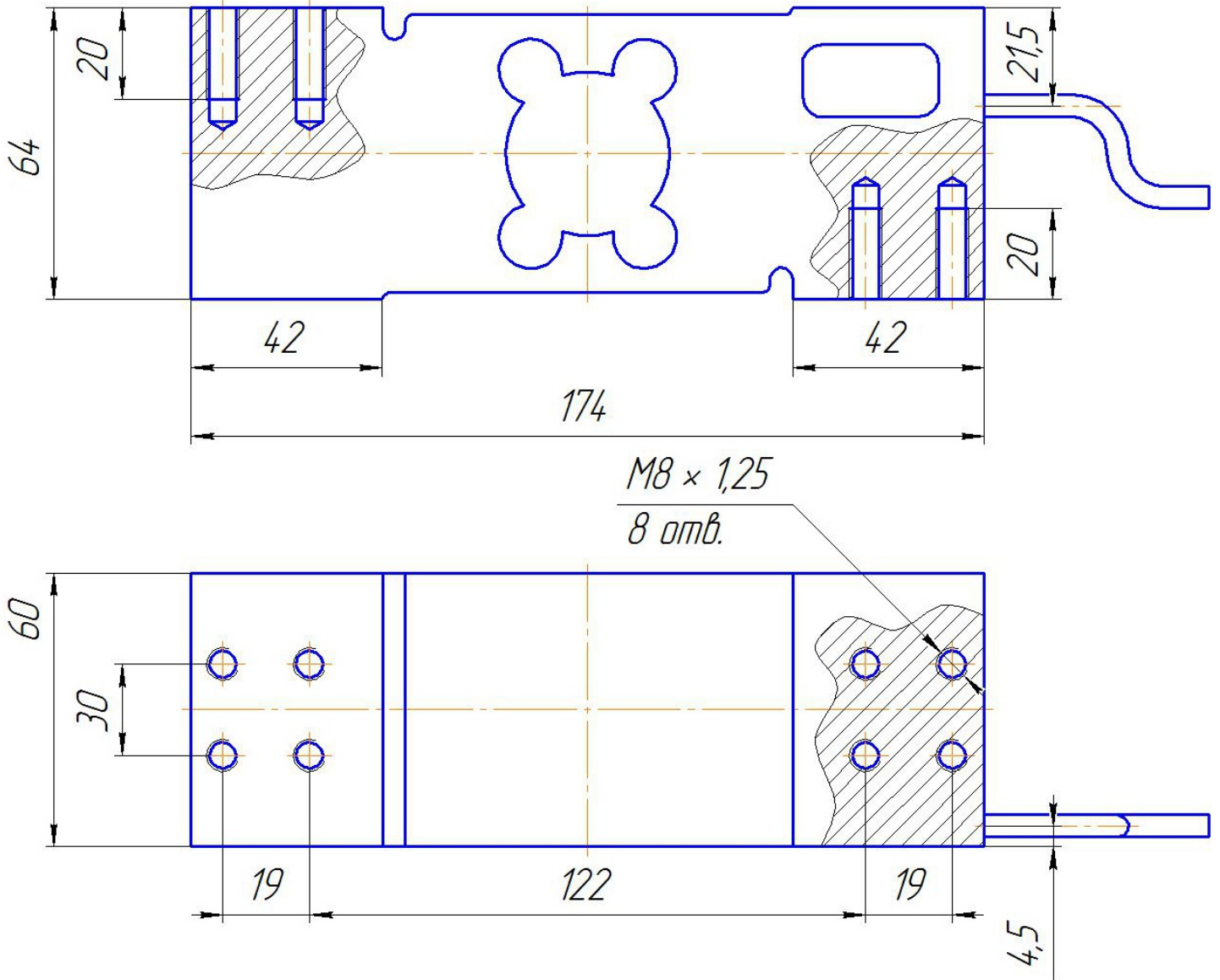
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рабочий коэффициент передачи (РКП)	2,0 ±0,2мВ/В
Класс точности (по ГОСТ 30129)	С3
Вид преобразуемой силы	Изгиб
Число поверочных интервалов	1000
Начальный коэффициент передачи (НКП)	2,5% от РКП
Входное сопротивление	404 ± 15 Ом
Выходное сопротивление	350 ± 3 Ом
Сопротивление изоляции	≥5000 МОм
Диапазон рабочих температур	от -30 до +50°С
Допустимая перегрузка (не более 1 часа)	125% от НПИ
Разрушающая перегрузка	200% от НПИ
Рекомендуемое напряжение питания	от 5 до 12В
Максимальное напряжение питания	15 В
Степень защиты (по ГОСТ 14254)	IP 68
Материал корпуса датчика	алюминиевый сплав
Момент затяжки болтов	25 Н*м
Максимальный размер платформы 50-300кг/500-800кг	400х500мм/500х600мм
Длина кабеля (все)	1,8м
Вес тензодатчиков (все)	1,75 кг

НПИ: 50; 100; 150; 200; 300; 500; 800 кг

К-0-10Г

50; 100; 150; 200; 300; 500; 800 кг



Номер в Госреестре СИ №40870-09