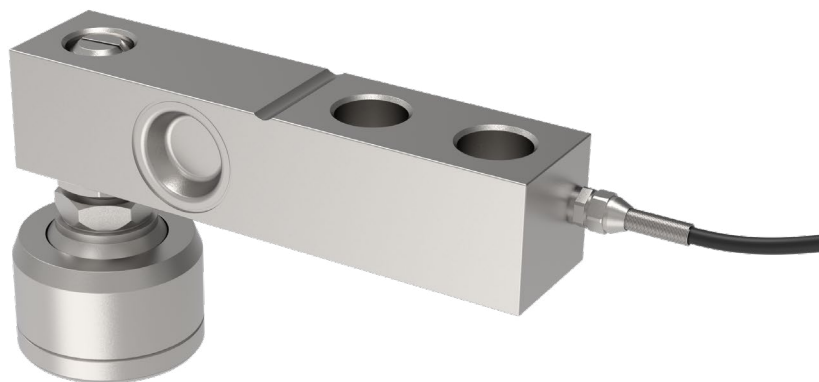
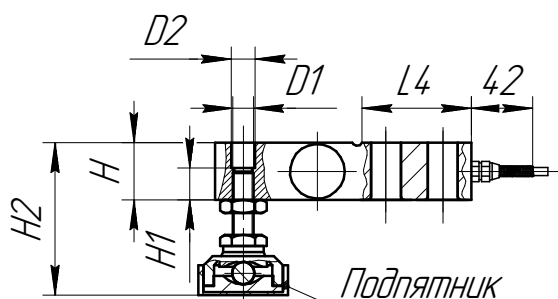


БАЛОЧНЫЕ ТЕНЗОДАТЧИКИ К-Б-12У



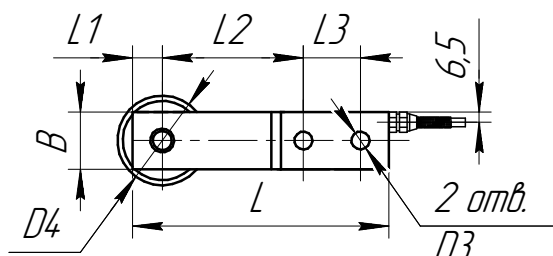
Номер в Госреестре СИ №75852-19

	К-Б-12У	К-Б-12У (Н)	К-Б-12У (Т)
Максимальная нагрузка	0,1; 0,15; 0,2; 0,25; 0,5; 0,75; 1; 1,5; 2; 2,5; 3; 5 т		5; 7,5; 10 т
Рабочий коэффициент передачи	2,0 ±0,002 мВ/В		3,0 ±0,002 мВ/В
Класс точности по ГОСТ 8.631-2013	С3		
Вид преобразуемой силы	Сдвиг		
Число поверочных интервалов	3000		
Входное сопротивление	400 ±20 Ом		
Выходное сопротивление	352 ±3 Ом		
Рабочие значения температуры	от -30 до +50°C		от -10 до +250 С
Допустимая перегрузка (≤ 1 часа)	125% от НПИ		
Разрушающая перегрузка	200% от НПИ		
Напряжение питания	от 5 до 12 В		
Максимальное напряжение питания	15 В		
Степень защиты (по ГОСТ 14254)	IP 67		
Материал корпуса датчика	легированная сталь	нержавеющая сталь	легированная сталь
Длина кабеля 0,1-2,5/ 3-5/ 7,5-10 т	1,5; 4,2; 5 м		
Вес тензодатчика 0,25-2,5/3-5/7,5-10 т	1,4/ 2,5/ 5,6 кг		
Элемент крепления	шарнирный регулируемый подпятник (входит в комплект)		



К-Б-12У (0,1, 0,15, 0,2, 0,25, 0,5, 0,75 1, 1,5, 2, 2,5, 3, 5, 7,5, 10 т)

Исп. 1. Резьбовая часть снизу, проточка сверху



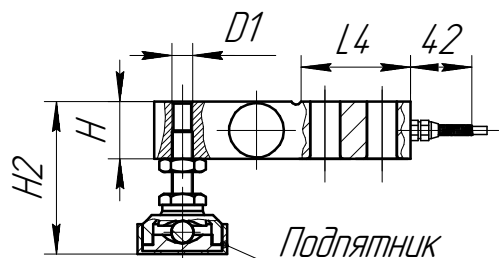
Исп. 1

НПИ, т	L	L1	L2	L3	L4	Н;В	Н1	Н2	Н3	D1	D2*	D3*	D4
0,1 - 0,5	130	12,7	76,2	25,4	53,5	31,8	16	85-102	4	M12x1,75	Ø13,5	Ø13	Ø62
0,75 - 2,5													
3 - 5	171,5	19	95,3	38,1	72,5	38,1	26	104-123	4	M18x1,5	Ø20	Ø20	
7,5 - 10	225,5	25,3	124	50,8	102	50,8	25,4	132-158	8	M24x2	Ø27	Ø27(M27)	Ø80

БАЛОЧНЫЕ ТЕНЗОДАТЧИКИ К-Б-12У

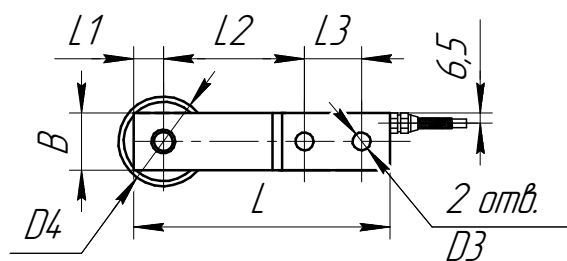
К-Б-12У (0,1, 0,15, 0,2, 0,25, 0,5, 0,75 1, 1,5, 2, 2,5, 3, 5, 7,5, 10 т)

Исп. 2. Сплошная резьба, проточка сверху



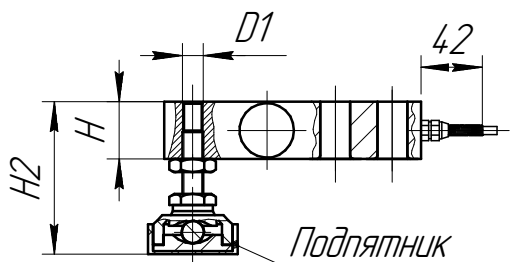
Исп. 2

НПИ, т	L	L1	L2	L3	L4	H;B	H1	H2	H3	D1	D2*	D3*	D4
0,1 – 0,5	130	12,7	76,2	25,4	53,5	31,8	—	85-102	4	M12x1,75	—	Ø13	Ø62
0,75 – 2,5													
3 – 5	171,5	19	95,3	38,1	72,5	38,1	—	104-123	4	M18x1,5	—	Ø20	Ø80
7,5 – 10	225,5	25,3	124	50,8	102	50,8	—	132-158	8	M24x2	—	Ø27(M27)	



К-Б-12У (0,1, 0,15, 0,2, 0,25, 0,5, 0,75 1, 1,5, 2, 2,5, 3, 5, 7,5, 10 т)

Исп. 3. Сплошная резьба, без проточки



Исп. 3

НПИ, т	L	L1	L2	L3	L4	H;B	H1	H2	H3	D1	D2*	D3*	D4
0,1 – 0,5	130	12,7	76,2	25,4	—	31,8	—	85-102	4	M12x1,75	—	Ø13	Ø62
0,75 – 2,5													
3 – 5	171,5	19	95,3	38,1	—	38,1	—	104-123	4	M18x1,5	—	Ø20	Ø80
7,5 – 10	225,5	25,3	124	50,8	—	50,8	—	132-158	8	M24x2	—	Ø27(M27)	

