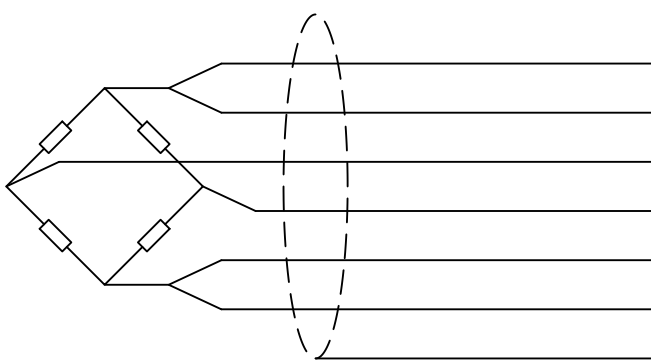


Технические характеристики SBO

Характеристика	Ед.изм.	Значение
Наибольший предел измерения:	t	0.05; 0.3; 0.5; 1; 2; 3; 5
Чувствительность:	mV/V	2.0±0.002
Класс точности:	OIML	C3
Ползучесть (30 мин):	%F.S.	±0.03
Баланс нуля:	%F.S.	±1%
Температурное отклонение чувствительности:	%F.S./10*С	±0.02
Температурное отклонение нуля:	%F.S./10*С	±0.02
Входное сопротивление:	Ом	400±20
Выходное сопротивление:	Ом	352±3
Сопротивление изоляции:	МОм	≥ 5000
Рабочий диапазон температур:	*С	-40~+40
Предельно допустимая нагрузка:	%F.S.	150
Разрушающая нагрузка:	%F.S.	200
Рекомендуемое напряжение питания:	V (DC)	10~12
Максимальное напряжение питания:	V (DC)	15
Класс защиты:	IP	66 (0.05-0.5 t); 67 (1-5 t)
Материал упругого тела:		Легированная сталь; Нержавеющая сталь
Кабель:	м	3
	мм (d)	5

Подключение по 6-ти проводной схеме



Контакт	Назначение	Цвет
+EXC	+ Питание	Красный
+SEN	+ Компенсация	Синий
+SIG	+Сигнал	Зеленый
-SIG	-Сигнал	Белый
-SEN	-Компенсация	Желтый
-EXC	-Питание	Черный
SHIELD	Экранирование	-

Согласовано

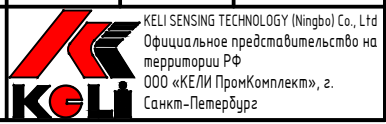
Взам. инв. №
Подп. и дата
Инв. № подл.

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата
ГИП					
Нач. отд.					
Исполн.					
Н. контр.					

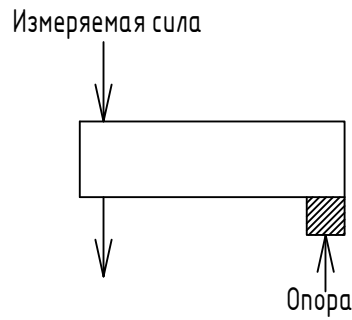
SBO 0.05-5 t

Технические характеристики

Лист	Листов	Масштаб
1	3	-



Описание		
-	Содержание	Примечания
Тип	Тензорезистивный	
Формфактор	Балка	
Вид	Консольный	
Деформация	Изгиб	
Сфера применения	Платформенное взвешивание; Бункерное взвешивание; Системы дозаци; Системы контроля; Системы управления; Тестовые силозадающие агрегаты	
Особенности	Высокая точность; Стабильные характеристики; 6-ти проводное подключение	*При подключении по 4-х проводной схеме, следует накоротко замкнуть +EXC с +SEN и -EXC с -SEN.



*Подключение 6-ти проводного тензорезистивного датчика к 4-х проводному терминалу



Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата

SBO 0.05-5 t

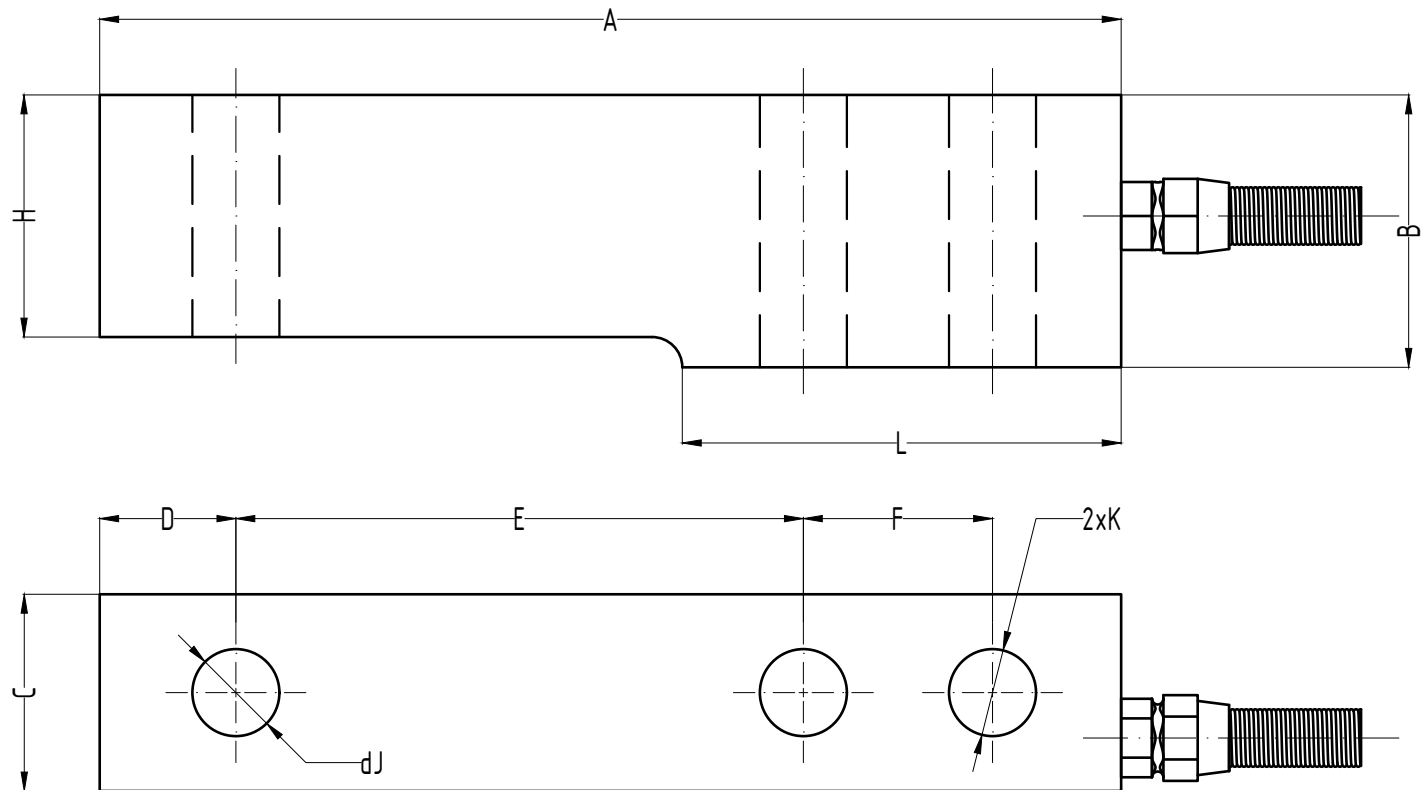
ГИП	Лист	Листов	Масштаб
Нач. отд.	2	3	-
Исполн.			
Н. контр.			

Описание



KELI SENSING TECHNOLOGY (Ningbo) Co., Ltd
 Официальное представительство на территории РФ
 ООО «КЕЛИ ПромКомплект», г. Санкт-Петербург

Согласовано



Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Габаритные характеристики SBO, мм

НПИ (t)	A	B	C	D	E	F	H	L	J	K
0.05-0.3	135	36	26	18	75	25	32	58	11.5	11.5
500	135	38	30	18	75	25	34	58	11.5	13.5
1-2	135	38	30	18	75	25	34	58	13.5	13.5
3-5	170	48	38	20	85	50	39	79	18	18.5

Изм.	Колуч	Лист	№ док	Подп.	Дата
------	-------	------	-------	-------	------


ГИП					
Нач. отд.					
Исполн.					
Н. контр.					

SBO 0.05-5 t

Габаритные характеристики

Легированная сталь;
Нержавеющая сталь

Лист	Листов	Масштаб
3	3	1:1



KELI SENSING TECHNOLOGY (Ningbo) Co., Ltd
Официальное представительство на территории РФ
ООО «КЕЛИ ПромКомплект», г. Санкт-Петербург

Формат А4