

Технические характеристики SB

Характеристика	Ед.изм.	Значение
Наибольший предел измерения:	t	0.3; 0.5; 1; 2; 3; 5; 7.5; 8; 10; 15; 20; 25
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 (Для НПИ 0.3 - 0.5 t) 67 (Для НПИ 1 - 25 t)
Материал упругого тела:		Легированная сталь Нержавеющая сталь
Кабель:	м	2.6
	мм (d)	6

Согласовано

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

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

*SB 0.3-25 t*

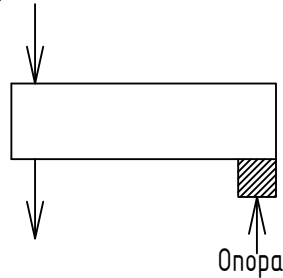
<i>Технические характеристики</i>			<i>Лист</i>	<i>Листов</i>	<i>Масштаб</i>
-			1	11	-



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

Описание		
-	Содержание	Примечания
Тип	Тензорезистивный	
Формфактор	Балка	
Вид	Консольный	
Деформация	Изгиб	
Сфера применения	Все виды платформенного взвешивания; Бункерное взвешивание; Системы дозаци; Системы контроля; Системы управления; Конвейерное взвешивание; Тестовые силозадающие агрегаты	
Особенности	Высокая точность; Стабильные характеристики; 6-ти проводное подключение; Высокий наибольший предел измерения; Возможность исполнения из нержавеющей стали; Возможность взрывозащищенного исполнения	*При подключении по 4-х проводной схеме, следует накоротко замкнуть +EXC с +SEN и -EXC с -SEN.

Измеряемая сила



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



Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

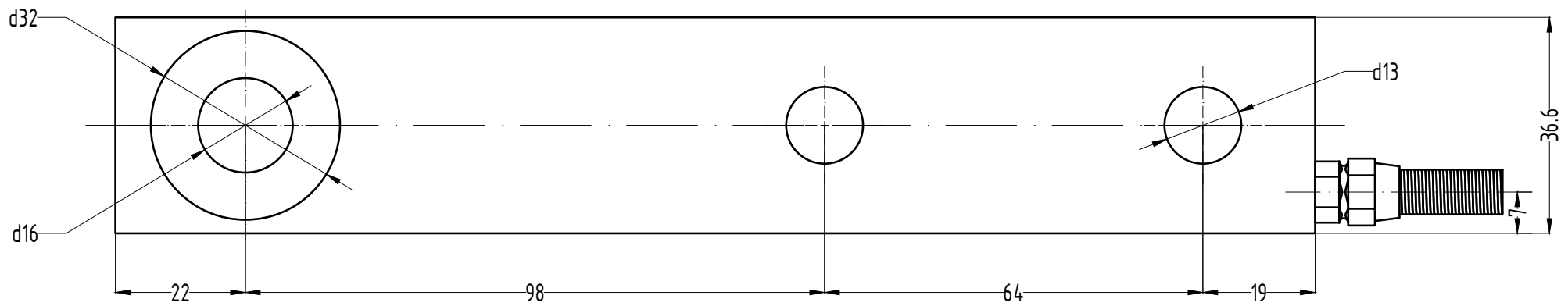
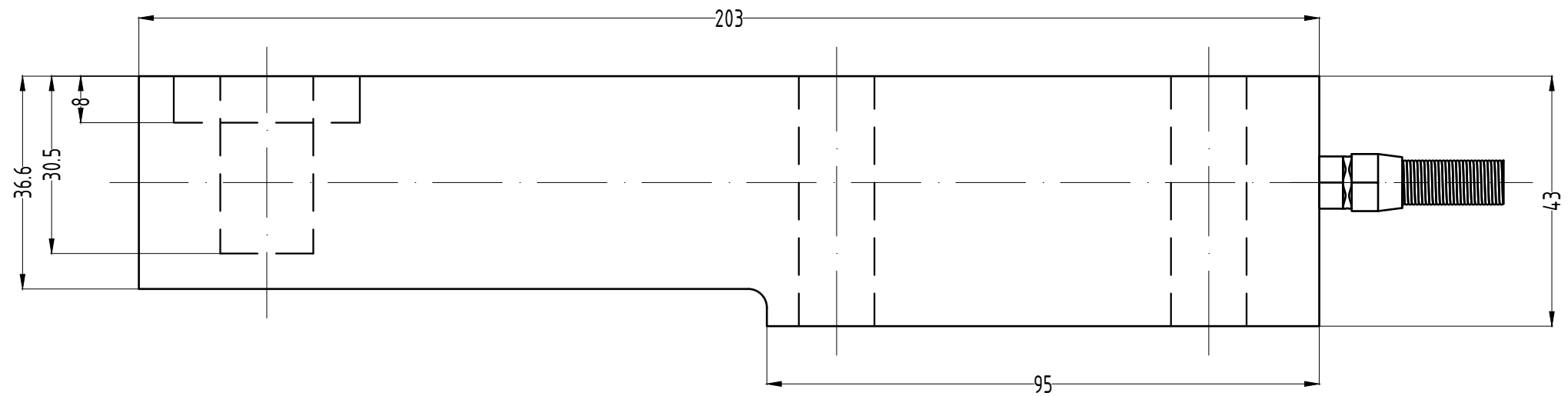
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата
ГИП					
Нач. отд.					
Исполн.					
Н. контр.					

<i>SB 0.3-25 t</i>		
Описание	Лист	Листов
-	2	11
Масштаб		
-		



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

Согласовано



Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

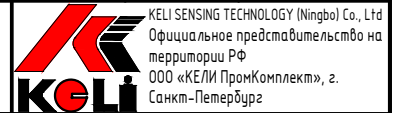
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата

*SB 0.3-3 t*

*Габаритные характеристики*

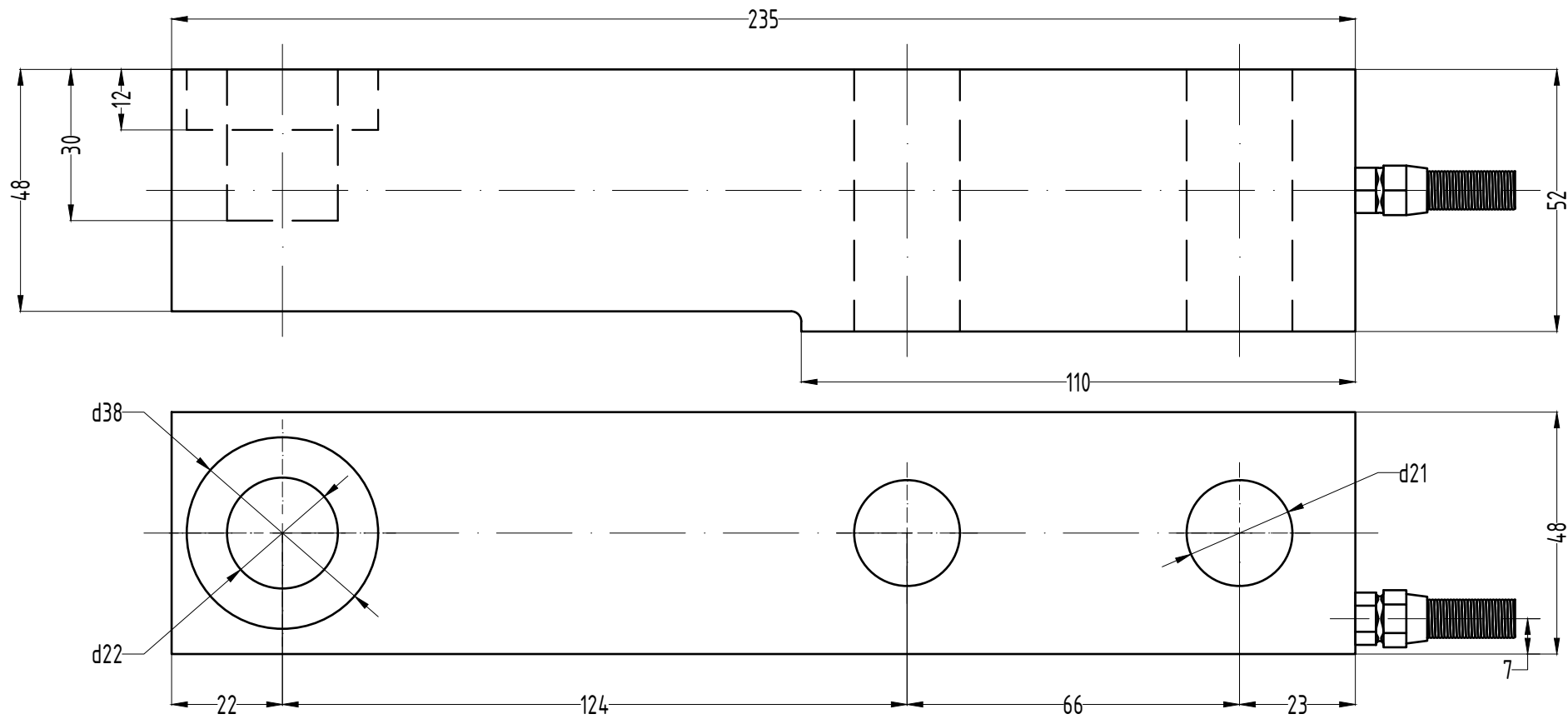
*Легированная сталь;  
Нержавеющая сталь*

Лист	Листов	Масштаб
3	11	1:1



Формат А4

Согласовано



Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

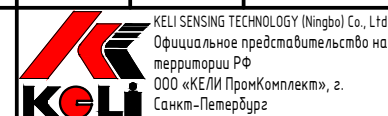
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата
ГИП					
Нач. отд.					
Исполн.					
Н. контр.					

*SB 5-8 t*

*Габаритные характеристики*

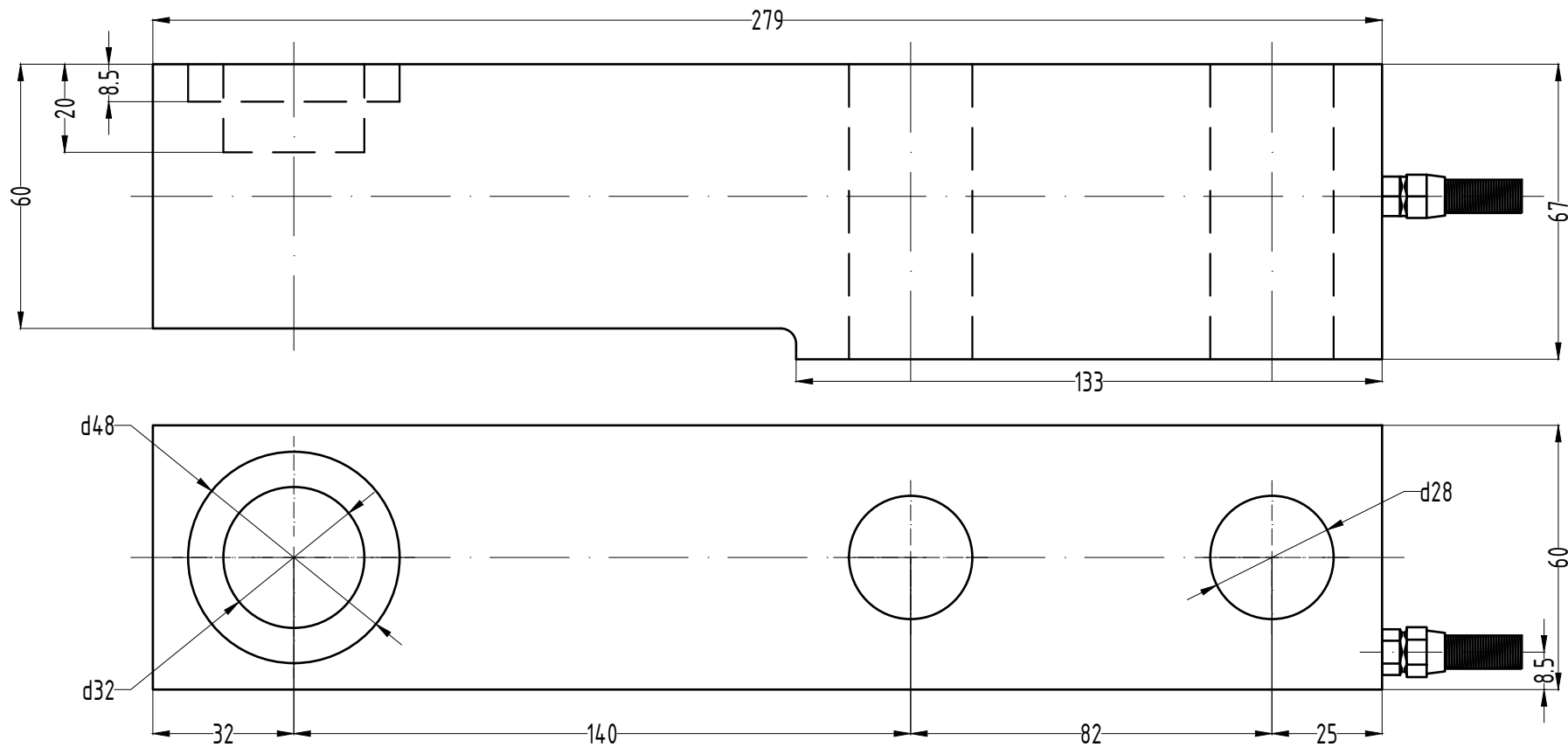
<i>Лист</i>	<i>Листов</i>	<i>Масштаб</i>
4	11	1:25

*Легированная сталь;  
Нержавеющая сталь*



Формат А4

Согласовано



Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

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

SB 10 t

Габаритные характеристики

Лист	Листов	Масштаб
5	11	1:1.5

Легированная сталь;  
Нержавеющая сталь



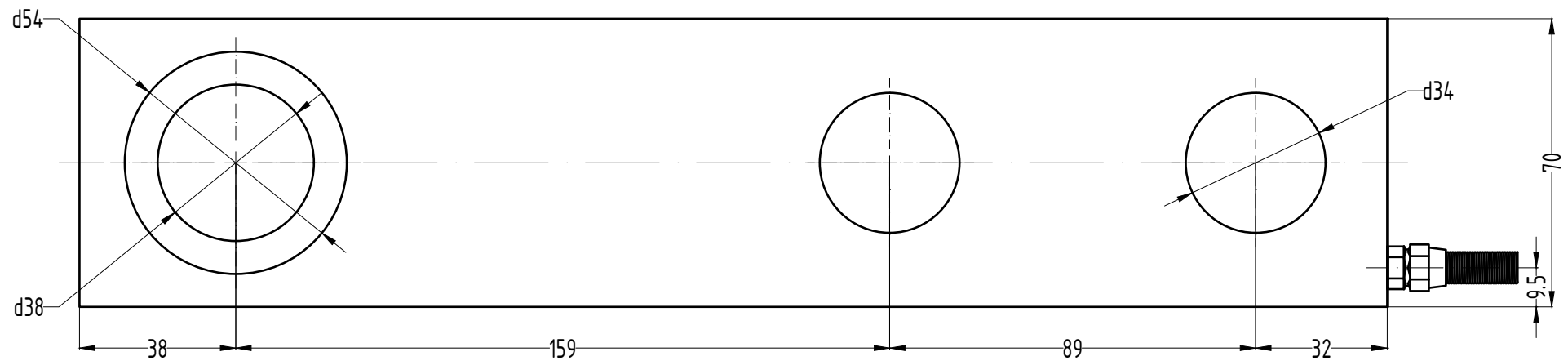
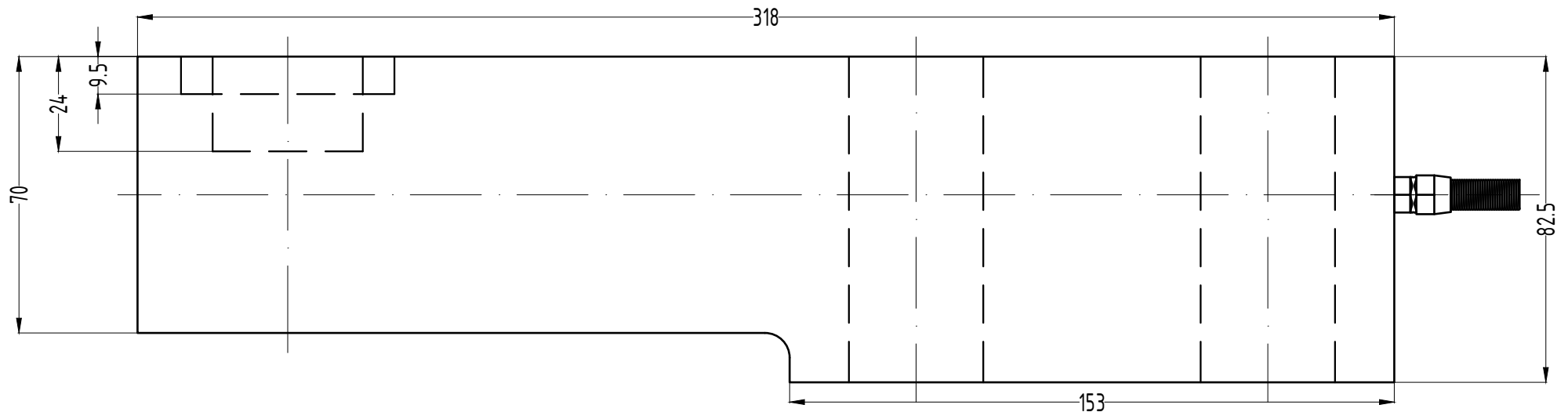
Формат А4

Согласовано

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.



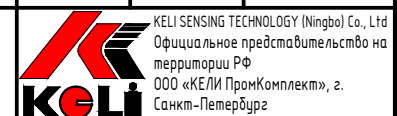
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата
ГИП					
Нач. отд.					
Исполн.					
Н. контр.					

SB 15-25 t

Габаритные характеристики

Легированная сталь;  
Нержавеющая сталь

Лист	Листов	Масштаб
6	11	1:1.5



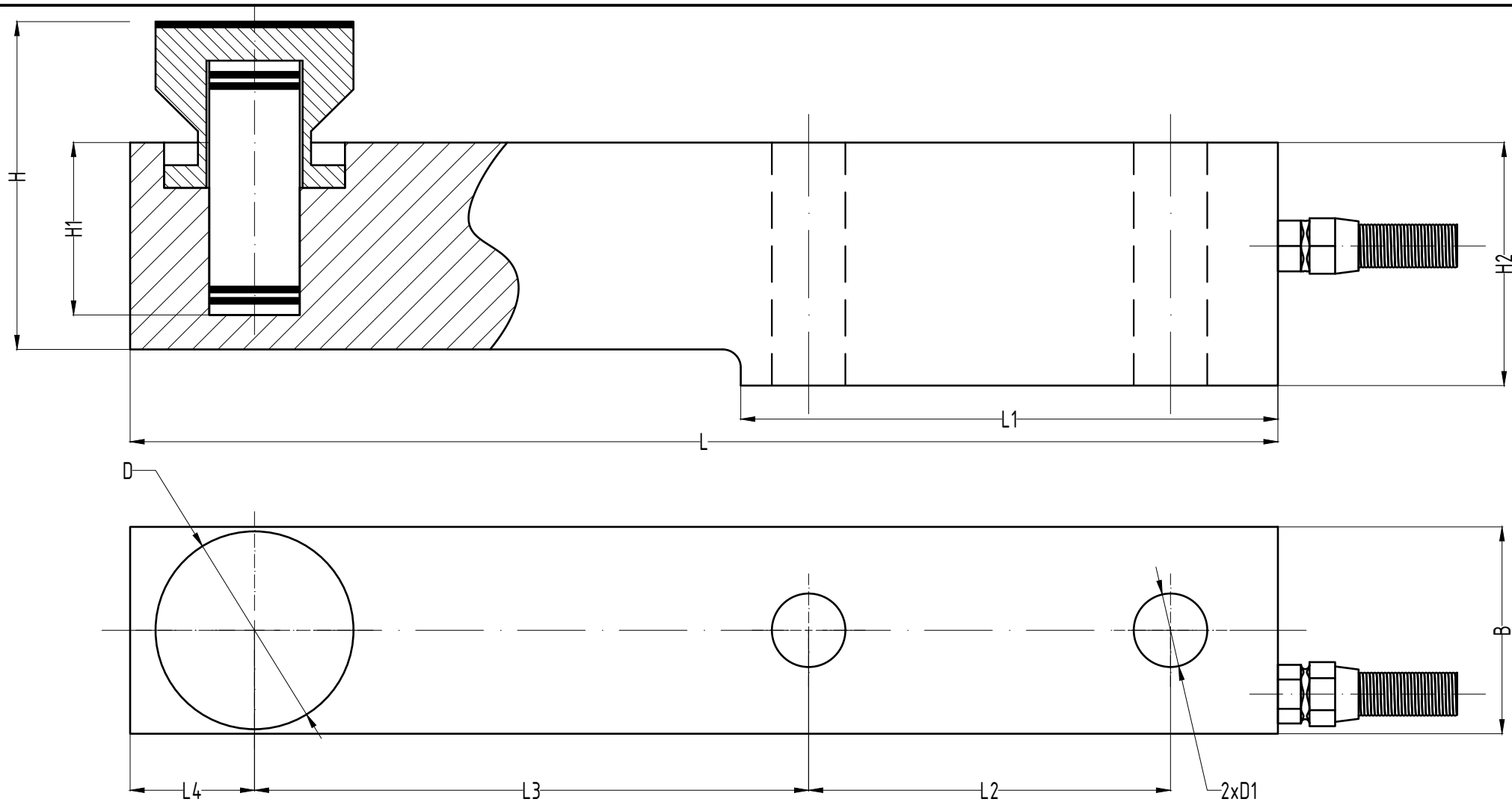
Формат А4

Согласовано

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.



Габаритные характеристики Узел встройки вариант (А), мм

НПИ (т)	L	L1	L2	L3	L4	B	H	H1	H2	D	D1
0.3-3	203	95	64	98	22	36.6	58	30.5	43	35	13
5-8	235	110	66	124	22	48	81	30	52	42	21
10	279	133	82	140	32	60	128	20	67	57	28
10-25	318	153	89	159	38	70	144	24	82.5	70	34

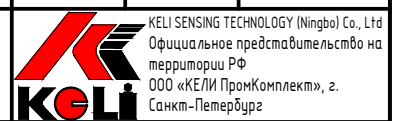
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата
ГИП					
Нач. отд.					
Исполн.					
Н. контр.					

Узел встройки SB 0.3-25 т вариант (А)

Габаритные характеристики

Легированная сталь;  
Нержавеющая сталь

Лист	Листов	Масштаб
7	11	1:1



Согласовано

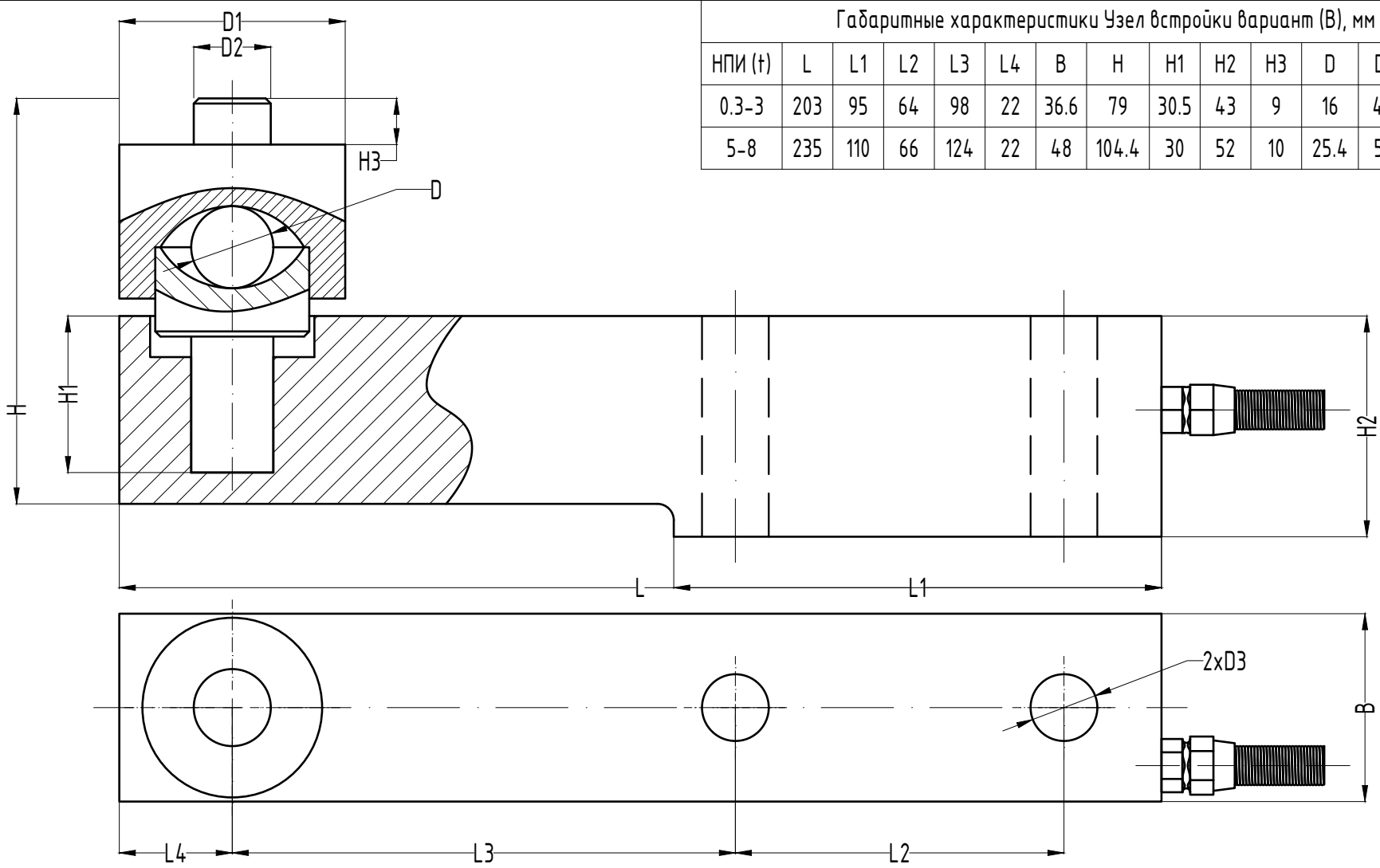
Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Габаритные характеристики Узел встройки вариант (В), мм

НПИ (t)	L	L1	L2	L3	L4	B	H	H1	H2	H3	D	D1	D2	D3
0.3-3	203	95	64	98	22	36.6	79	30.5	43	9	16	44	15	13
5-8	235	110	66	124	22	48	104.4	30	52	10	25.4	52	21	21




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

Узел встройки SB 0.3-8 t вариант (В)

Габаритные характеристики

Лист	Листов	Масштаб
8	11	-

Легированная сталь;  
Нержавеющая сталь



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



Согласовано

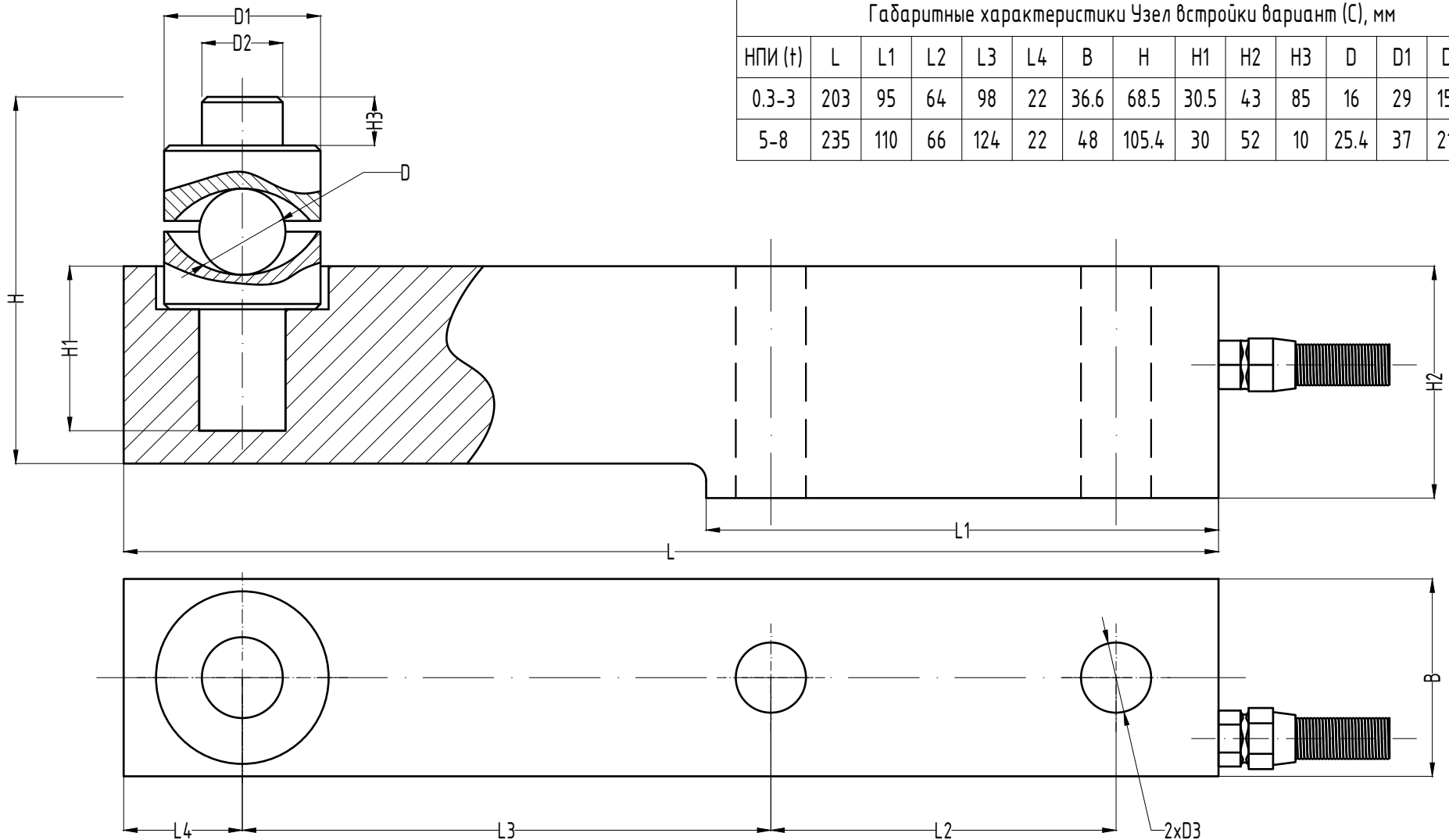
Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Габаритные характеристики Узел встройки вариант (С), мм

НПИ (t)	L	L1	L2	L3	L4	B	H	H1	H2	H3	D	D1	D2	D3
0.3-3	203	95	64	98	22	36.6	68.5	30.5	43	85	16	29	15.5	13
5-8	235	110	66	124	22	48	105.4	30	52	10	25.4	37	21.5	21



Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Узел встройки СВ 0.3-8 t вариант (С)

Габаритные характеристики

Легированная сталь;  
Нержавеющая сталь

Лист	Листов	Масштаб
9	11	-

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

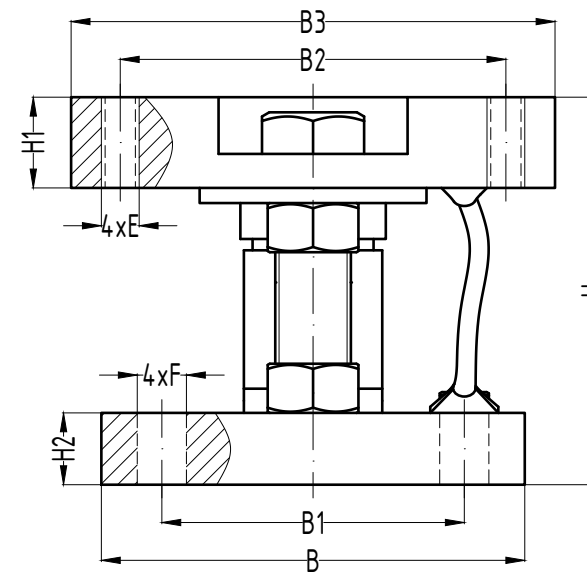
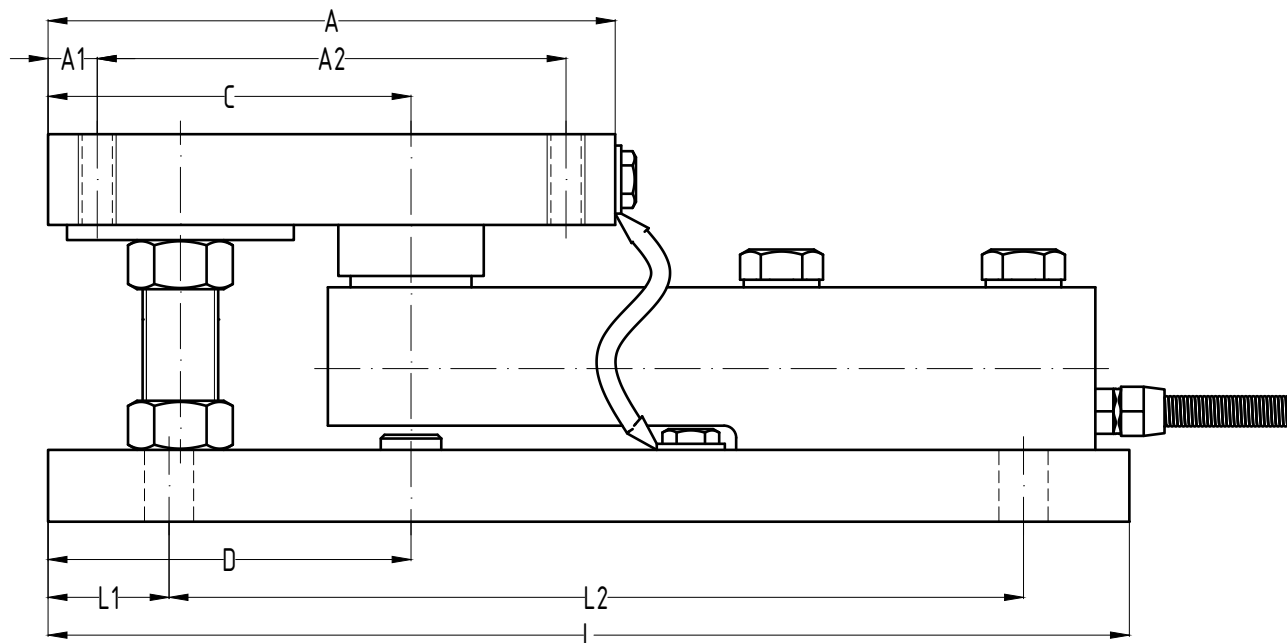
Формат А4

Согласовано

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.



Модуль скользящий SB 0.3-8 т, мм

НПИ (т)	A	A1	A2	C	D	L	L1	L2	B	B1	B2	B3	H	H1	H2	E	F
0.3-2	150	13	124	99	96	286	32	226	112	80	102	128	102.5	24	19	10	13
3	150	13	124	99	96	286	32	226	112	80	102	128	102.5	28	23	10	13
5-8	178	16	146	102	99	318	32	257	152	102	120	152	129	38	29	16	17
10	184	16	152	108	105	360	32	295	154	106	122	154	166	44	44	20	21
15-20	220	25	170	115	115	400	23	350	220	170	170	220	211	54	54	24	26

Модуль скользящий SB 0.3-8 т вариант (С)

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

Габаритные характеристики

Лист	Листов	Масштаб
10	11	-

Легированная сталь;  
Нержавеющая сталь

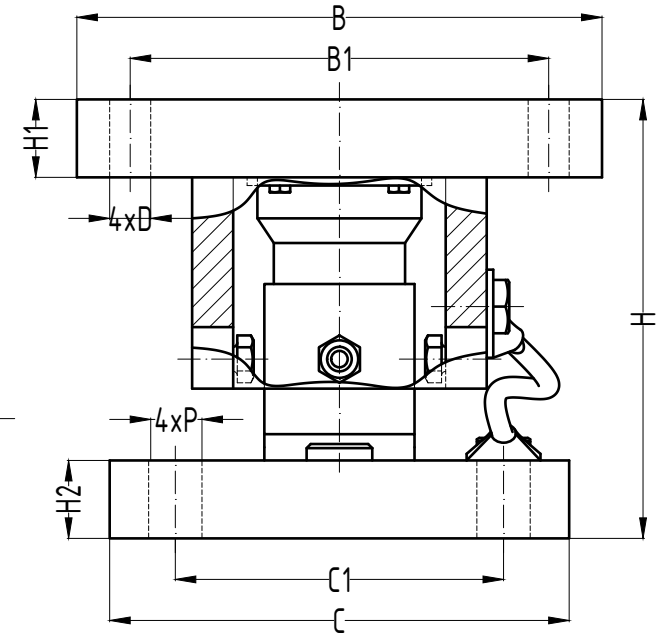
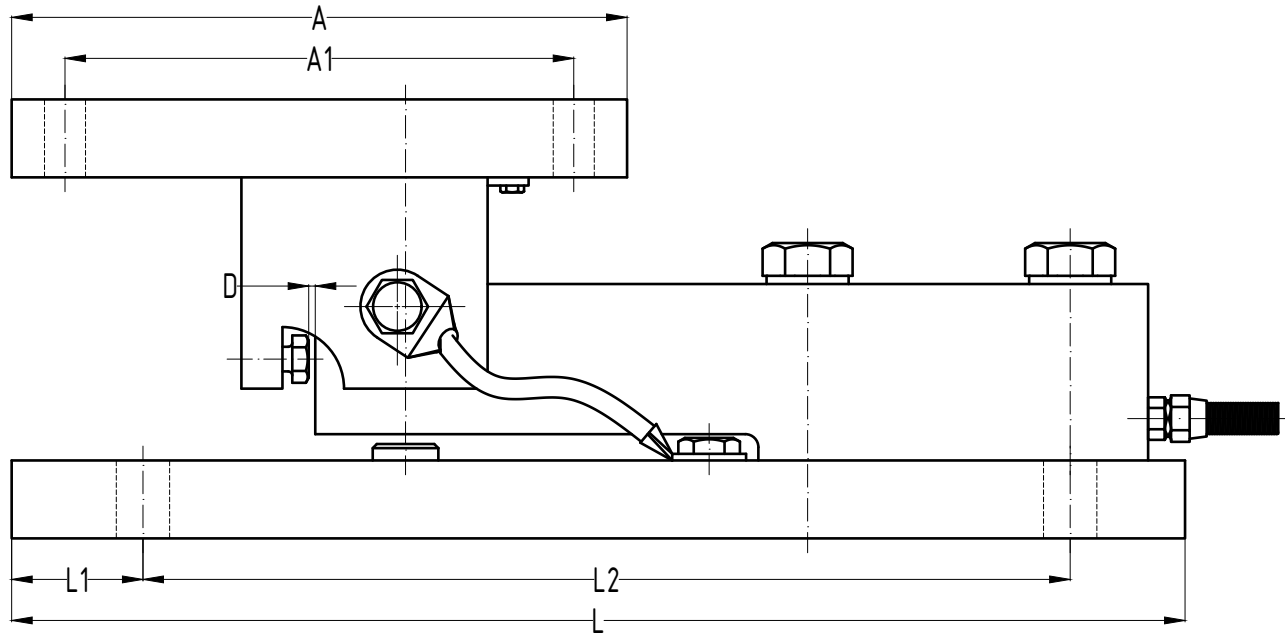


Формат А4

Модуль фиксирующий SB 0,3-8 t

НПИ (t)	A	A1	B	B1	L	L1	L2	C	C1	H	H1	H2	D	G	P
0,3-3	150	124	128	102	286	35	226	112	80	107	19	19	1.6	M10	13
5-8	178	146	152	120	317.5	35	257	152	102	146	32.5	29	1.6	M16	17
10	184	152	154	122	360	35	295	154	106	216	44	44	3	M20	21
15-25	220	170	220	170	400	25	350	220	170	252	54	54	3	M24	26

Согласовано



Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.


Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата

Модуль фиксирующий SB 0,3-25 t

Габаритные характеристики

Легированная сталь;  
Нержавеющая сталь

Лист	Листов	Масштаб
11	11	-



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