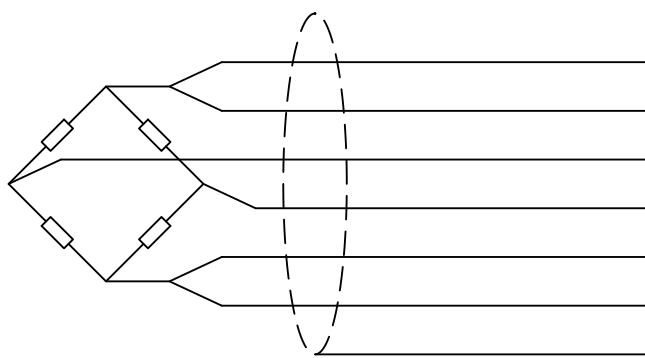


Технические характеристики ИЛ

Характеристика	Ед.изм.	Значение
Наибольший предел измерения:	kg	50; 100; 150; 200; 250; 300; 500; 750; 1000; 2000
Чувствительность:	mV/V	2.0±0.2
Класс точности:	OIML	C3
Ползучесть (30 мин):	ppm	±166
Баланс нуля	E _{max}	±3%
Температурное отклонение чувствительности:	ppm/°C	(+20~+40) ±17.5
		(-40~+20) ±11.67
Входное сопротивление:	Ом	382±15
Выходное сопротивление:	Ом	350±3
Сопротивление изоляции:	МОм	≥ 2000
Рабочий диапазон температур:	°C	-40~+40
Предельно допустимая нагрузка:	%F.S.	150
Разрушающая нагрузка:	%F.S.	300
Рекомендуемое напряжение питания:	V (DC)	10~12
Максимальное напряжение питания:	V (DC)	15
Класс защиты:	IP	65
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

ИЛ 0.05-2 t

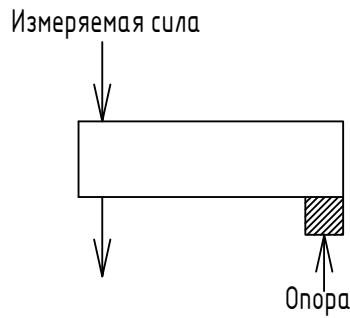
Технические характеристики

Лист	Листов	Масштаб
1	3	-



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	Одноточечный	
Деформация	Изгиб	
Сфера применения	Системы контроля; Платформенные весы; Тестовые силозадающие агрегаты; Системы управления	
Особенности	Торцевое крепление; Высокая точность; Стабильные характеристики; **Возможность исполнения высокотемпературного диапазона; 6-ти проводное подключение; Максимальный размер платформы 800x800 мм	*При подключении по 4-х проводной схеме, следует накоротко замкнуть +EXC с +SEN и -EXC с -SEN. ** IL-H, до 200 *C ** Вх/Вых сопротивление 404/350 Ом



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



ИЛ 0.05-2 t

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата	Описание	Лист	Листов	Масштаб	
								2	3	-
ГИП							-	 KOLI SENSING TECHNOLOGY (Ningbo) Co., Ltd Официальное представительство на территории РФ ООО «КЕЛИ ПромКомплект», г. Санкт-Петербург		
Нач. отд.										
Исполн.										
Н. контр.										

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

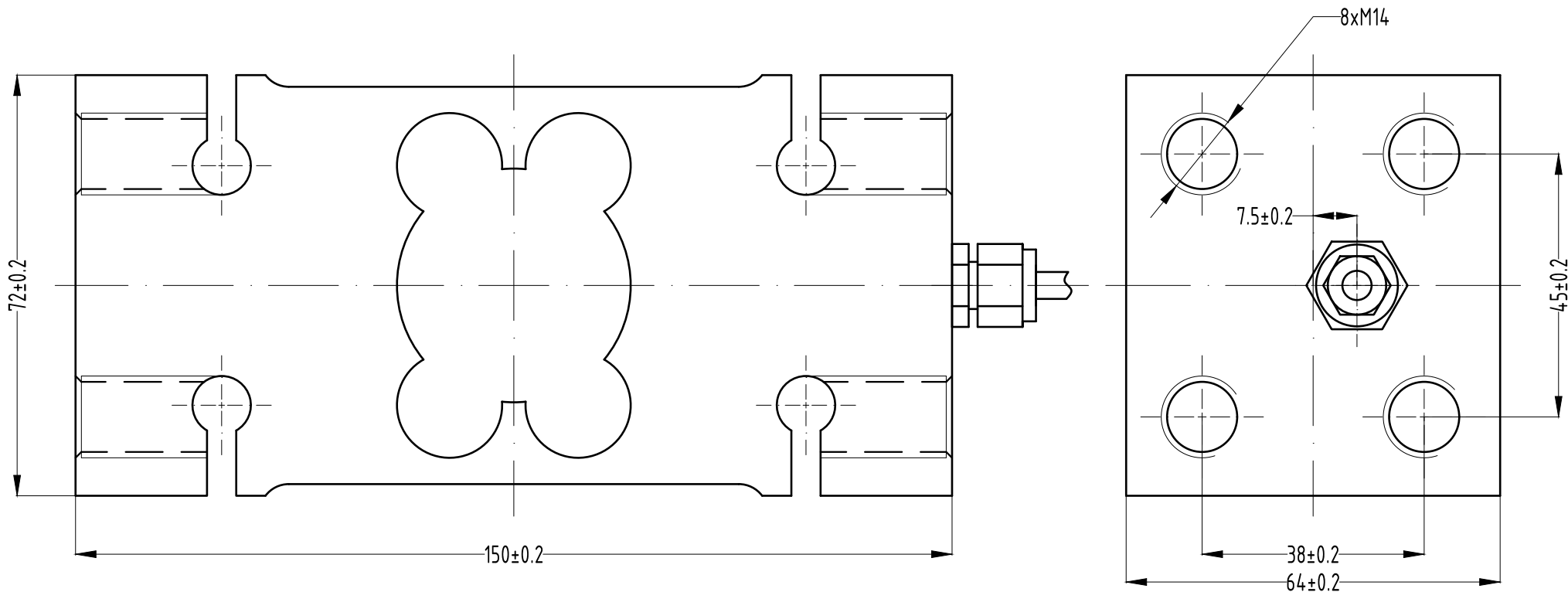
Инв. № подл.

Согласовано

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.



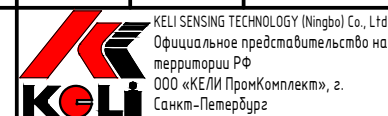
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата
ГИП					
Нач. отд.					
Исполн.					
Н. контр.					

ИЛ 0.05-2 т

Габаритные характеристики

Лист	Листов	Масштаб
3	3	1:1

Нержавеющая сталь



Формат А4