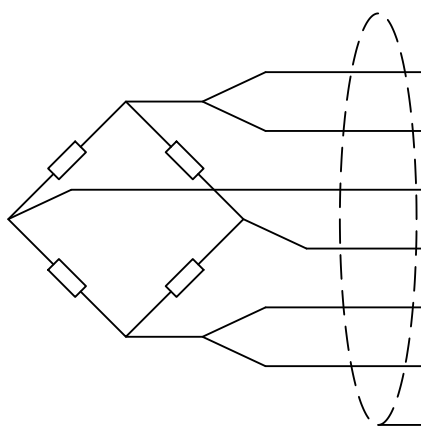


Технические характеристики LFSREL

Характеристика	Ед.изм.	Значение
Наибольший предел измерения:	kN	600; 1000
Чувствительность:	mV/V	2.0±0.2
Общая погрешность:	%F.S.	±0.3
Ползучесть (30 мин):	%F.S.	±0.03
Баланс нуля:	%F.S.	±1
Температурное отклонение чувствительности:	%F.S./10*С	±0.03
Температурное отклонение нуля:	%F.S./10*С	±0.03
Входное сопротивление:	Ом	750±50
Выходное сопротивление:	Ом	702±5
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
Материал упругого тела:		Легированная сталь
Кабель:	м	6
	мм (d)	6

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.					

LFSREL 600-1000 kN

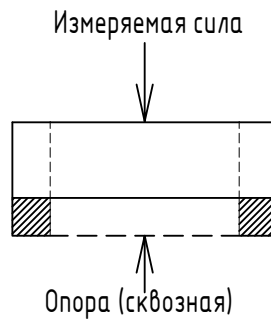
Технические характеристики

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	Шайба	
Вид	Тороидальный	
Деформация	Сдвиг	
Сфера применения	Системы контроля; Системы управления; Подвесное измерение веса; Подвесные системы контроля; Тестовые силозадающие агрегаты; Динамометрические машины	
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

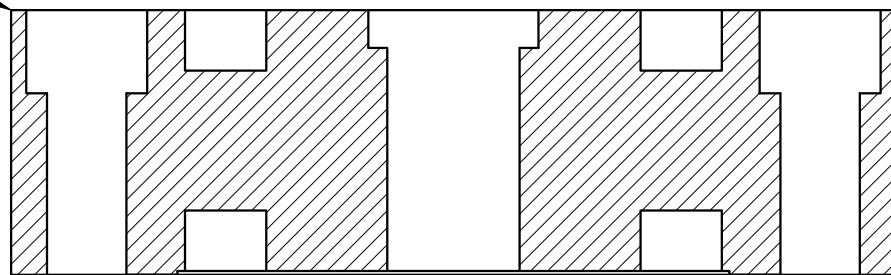
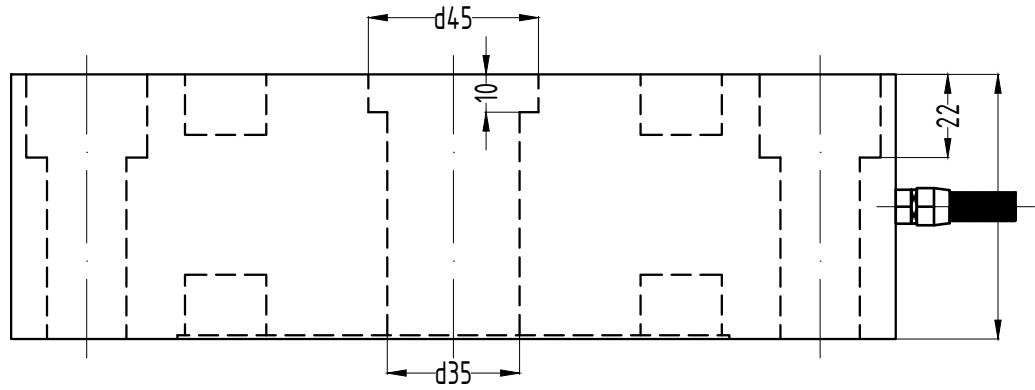
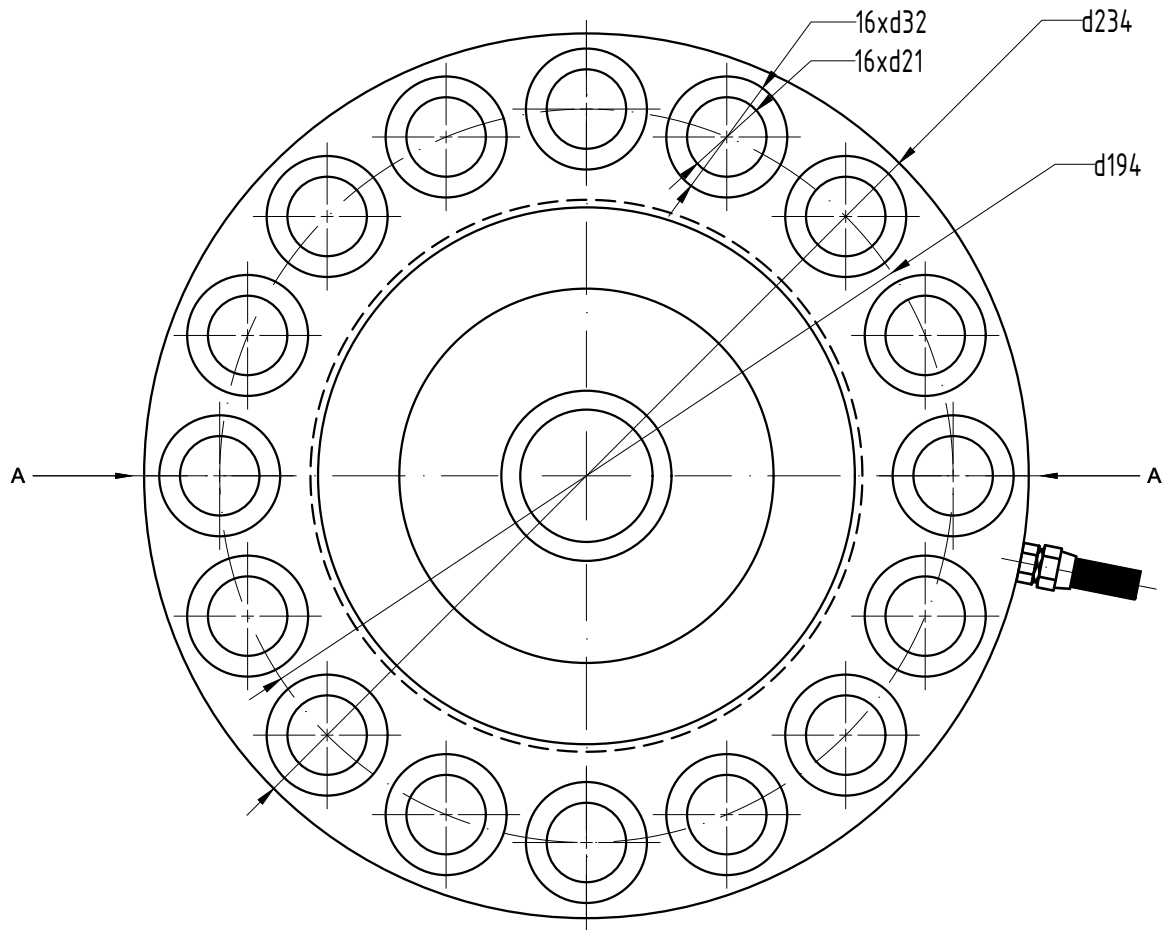
Взам. инв. №
Подп. и дата
Инв. № подл.

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

<i>LFSREL 600-1000 kN</i>		
Описание	Лист 2	Листов 3
-	-	-



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



Согласовано

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

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

LFSREL 600-1000 kN

Габаритные характеристики

Легированная сталь

Лист	Листов	Масштаб
3	3	1:2



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