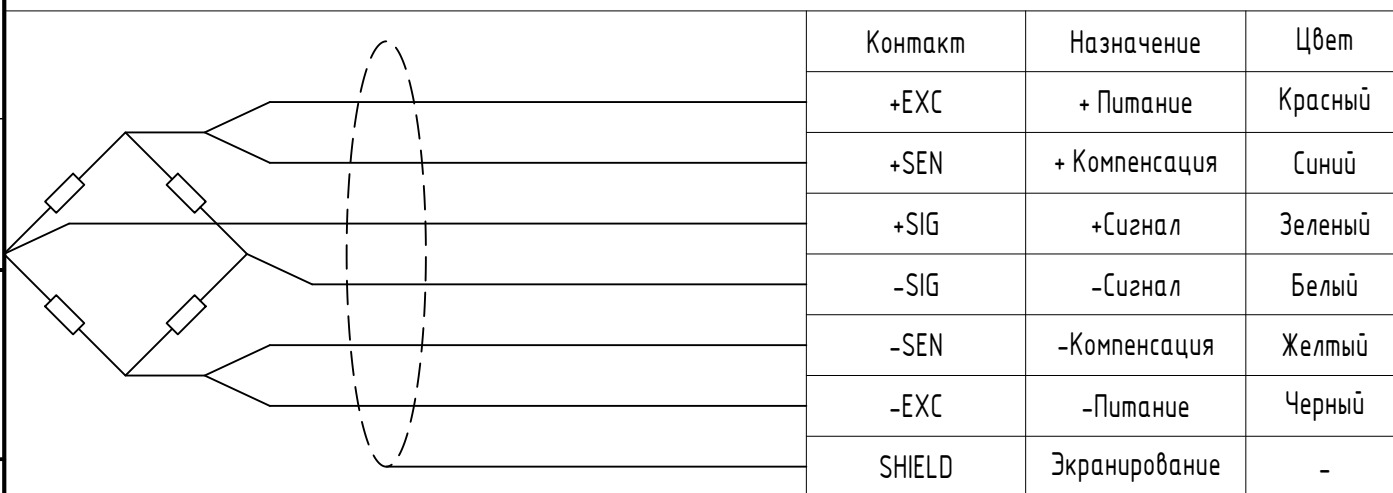


Технические характеристики ILF

Характеристика	Ед.изм.	Значение
Наибольший предел измерения:	kg	50; 75; 100; 120; 150; 200; 250; 300; 500; 1000
Чувствительность:	mV/V	2.0±0.2
Ползучесть (30 мин):	%F.S.	±0.03
Класс точности:	OIML	C3
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	65
Материал упругого тела:		Легированная сталь
Кабель:	м	3
	мм (d)	5

Подключение по 6-ти проводной схеме



Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

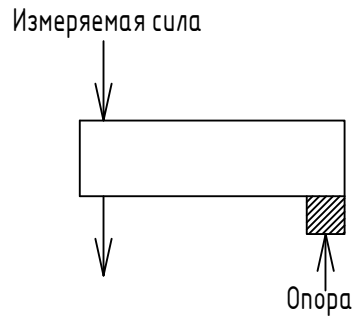
Инв. № подл.

ILF 50-1000 kg

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата				
ГИП						Технические характеристики	Лист	Листов	Масштаб
Нач. отд.							1	3	-
Исполн.									
Н. контр.									



Описание		
-	Содержание	Примечания
Тип	Тензорезистивный	
Формфактор	Балка	
Вид	Одноточечный	
Деформация	Изгиб	
Сфера применения	Платформенное взвешивание; Системы дозаци; Системы контроля; Системы управления; Тестовые силозадающие агрегаты	
Особенности	Высокая точность; Стабильные характеристики; 6-ти проводное подключение; Максимальный размер платформы 600x800 мм	*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

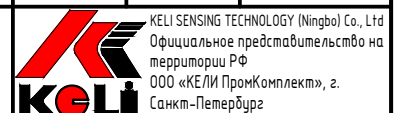


ILF 50-1000 kg

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата

ГИП					
Нач. отд.					
Исполн.					
Н. контр.					

Описание	Лист	Листов	Масштаб
		2	3



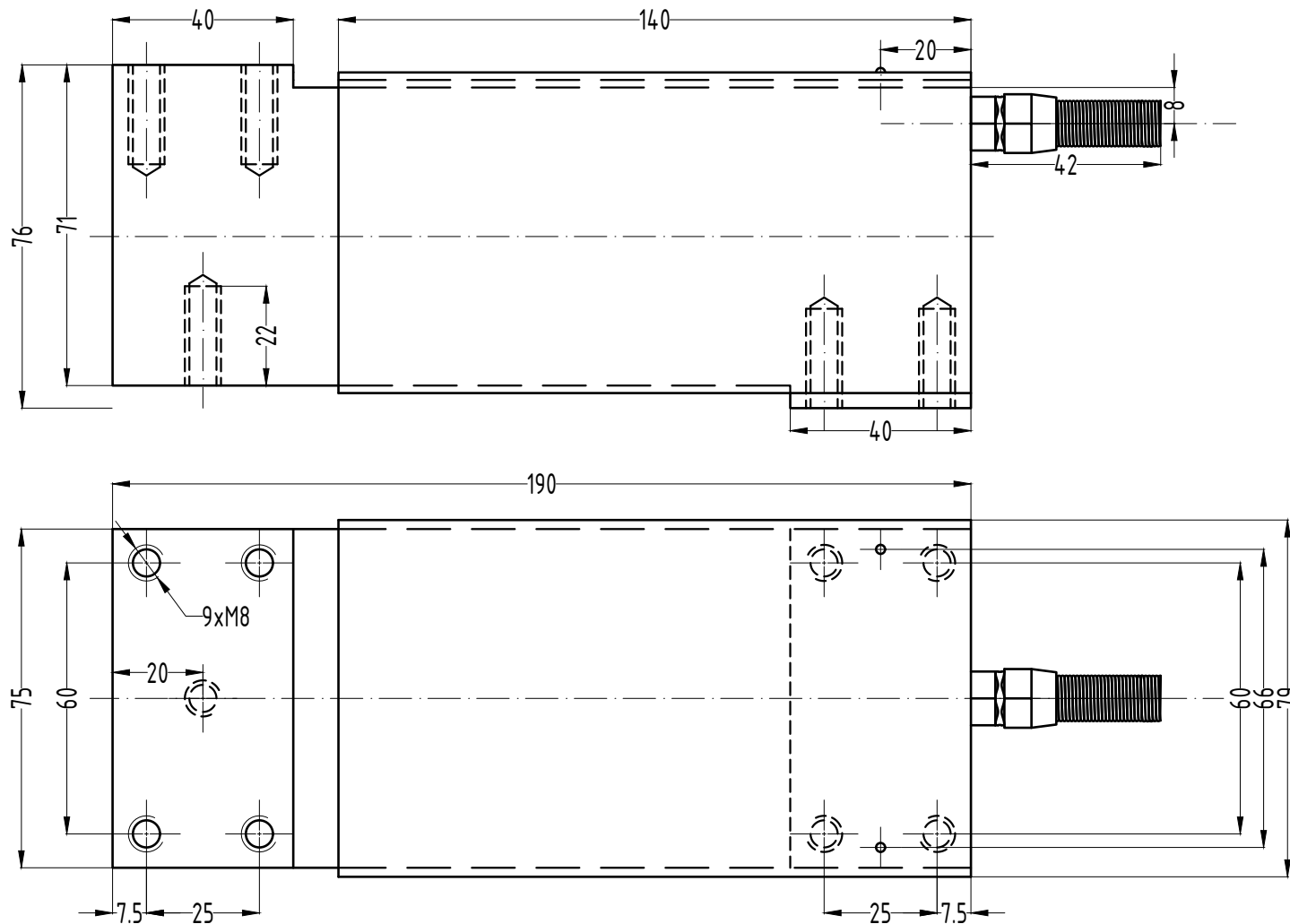
Согласовано

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.					

ILF 50-1000 kg

Габаритные характеристики

<i>Лист</i>	<i>Листов</i>	<i>Масштаб</i>
3	3	1:1.5

Легированная сталь



Формат А4