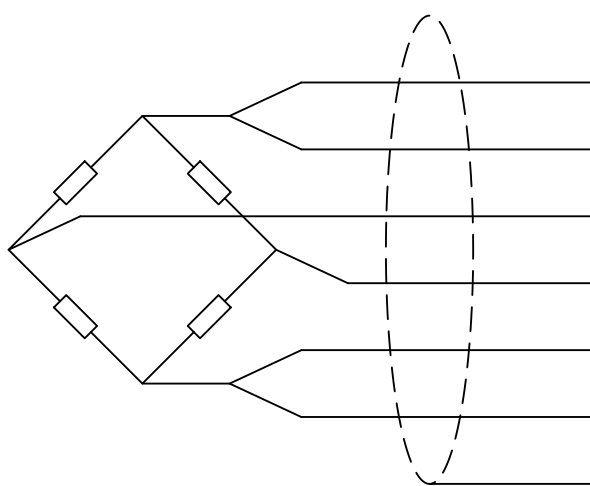


# Технические характеристики ZSWF-D

Характеристика	Ед.изм.	Значение
Наибольший предел измерения:	t	10; 15; 20; 30; 40; 50; 60
Частота дискретизации:	Hz	10
Скорость передачи данных:	bps	9600/19200
Коммуникационный интерфейс:	RS	485
Класс точности:	OIML	C3; C4; C5
Температурное отклонение чувствительности:	%F.S./10*С	±0.015
Температурное отклонение нуля:	%F.S./10*С	±0.015
Сопротивление изоляции:	МОм	≥ 1000
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)	20
Класс защиты:	IP	68
Материал упругого тела:		Легированная сталь; Нержавеющая сталь
Кабель:	М	-
	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

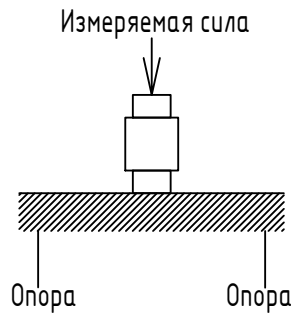
Взам. инв. №  
Подп. и дата  
Инв. № подл.

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

<i>ZSWF-D 10-60 t</i>		
<i>Технические характеристики</i>		
Лист	Листов	Масштаб
1	3	-
-		



Описание		
-	Содержание	Примечания
Тип	Тензорезистивный (цифровой)	
Формфактор	Колонна	
Вид	Колонный	
Деформация	Сжатие	
Сфера применения	Автомобильное взвешивание; Ж/Д взвешивание; Системы контроля; Системы управления	
Особенности	Высокая точность; Стабильные характеристики; 6-ти проводное подключение; Цифровой выходной сигнал; Повышенная помехоустойчивость; Максимальное расстояние 1200 м; Высокий наибольший предел измерения; Возможность исполнения из нержавеющей стали; Возможность изготовления в цифровом исполнении	*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. №

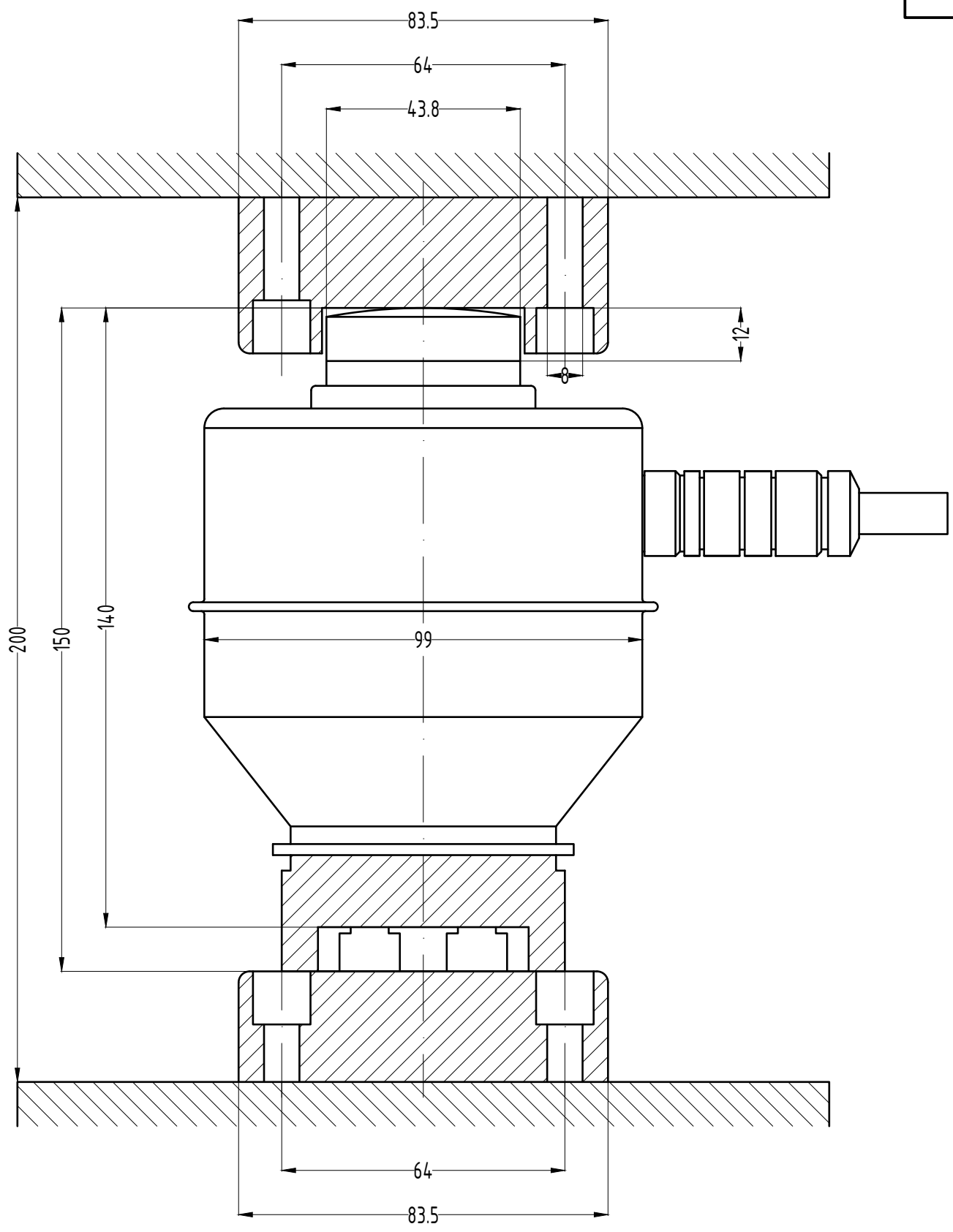
Подп. и дата

Инв. № подл.

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

ZSWF-D 10-60 t

Описание	Лист	Листов	Масштаб
	2	3	-
	 KOLI SENSING TECHNOLOGY (Ningbo) Co., Ltd Официальное представительство на территории РФ ООО «КЕЛИ ПромКомплект», г. Санкт-Петербург		



Согласовано

Инв. № подл.	Н. контр.					
	Исполн.					
Инв. № подл.	Нач. отд.					
	Исполн.					
Подп. и дата						
Взам. инв. №						

ZSWF-D 10-60 t

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата

Габаритные характеристики

Лист	Листов	Масштаб
3	3	1:25

Легированная сталь;  
Нержавеющая сталь



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