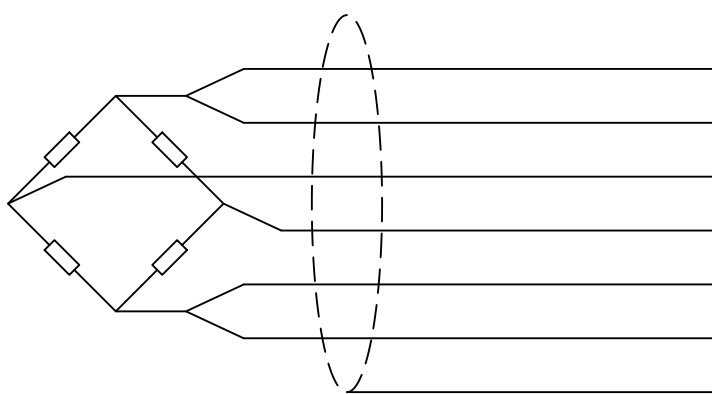


Технические характеристики QS-D

Характеристика	Ед.изм.	Значение
Наибольший предел измерения:	t	10; 15; 20; 25; 30; 40; 50
Класс точности:	OIML	C3; C4; C5
Ползучесть (30 мин):	%F.S.	±0.02
Частота обновления данных	Hz	15
Скорость передачи данных	bps	9600
Максимальная дальность передачи сигнала	m	1200
Баланс нуля	%F.S.	±0.1
Температурное отклонение чувствительности:	%F.S./10*С	±0.015
Температурное отклонение нуля:	%F.S./10*С	±0.015
Сопротивление изоляции:	MOm	≥ 5000
Рабочий диапазон температур:	*С	-40~+40
Предельно допустимая нагрузка:	%F.S.	150
Разрушающая нагрузка:	%F.S.	200
Рекомендуемое напряжение питания:	V (DC)	9~12
Максимальное напряжение питания:	V (DC)	15
Класс защиты:	IP	67
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.					

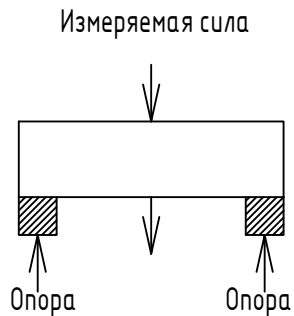
QS-D 10-50 t

Технические характеристики

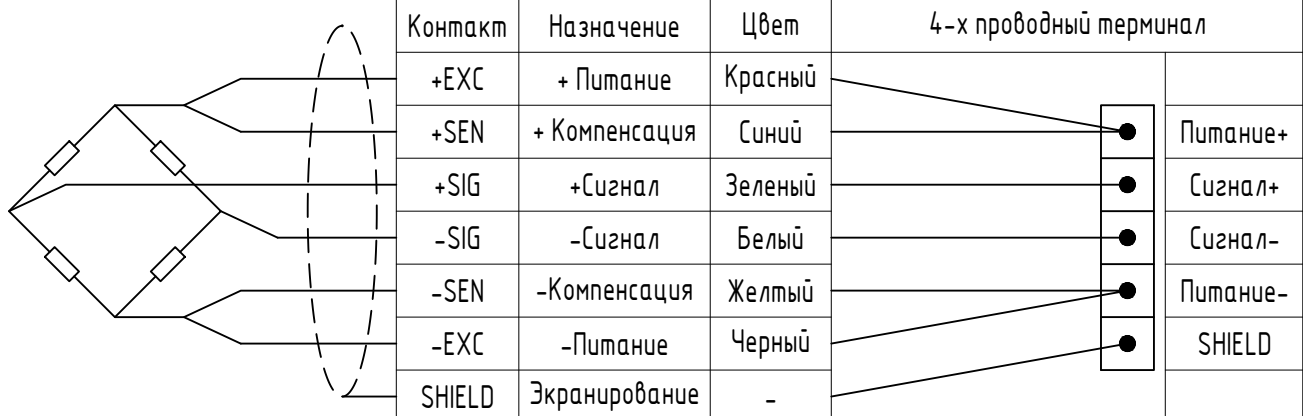
Лист	Листов	Масштаб
1	4	-



Описание		
-	Содержание	Примечания
Тип	Тензорезистивный (цифровой)	
Формфактор	Балка	
Вид	Двухопорный	
Деформация	Сжатие	
Сфера применения	Автомобильное взвешивание; Ж/Д взвешивание; Системы контроля	
Особенности	Высокая точность; Стабильные характеристики; 6-ти проводное подключение; Цифровой сигнал; Повышенная помехоустойчивость; Высокий наибольший предел измерения; Возможность исполнения из нержавеющей стали; Возможность взрывозащищенного исполнения; Возможность изготовления с расширенным высокотемпературным диапазоном; 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.					

QS-D 10-50 t

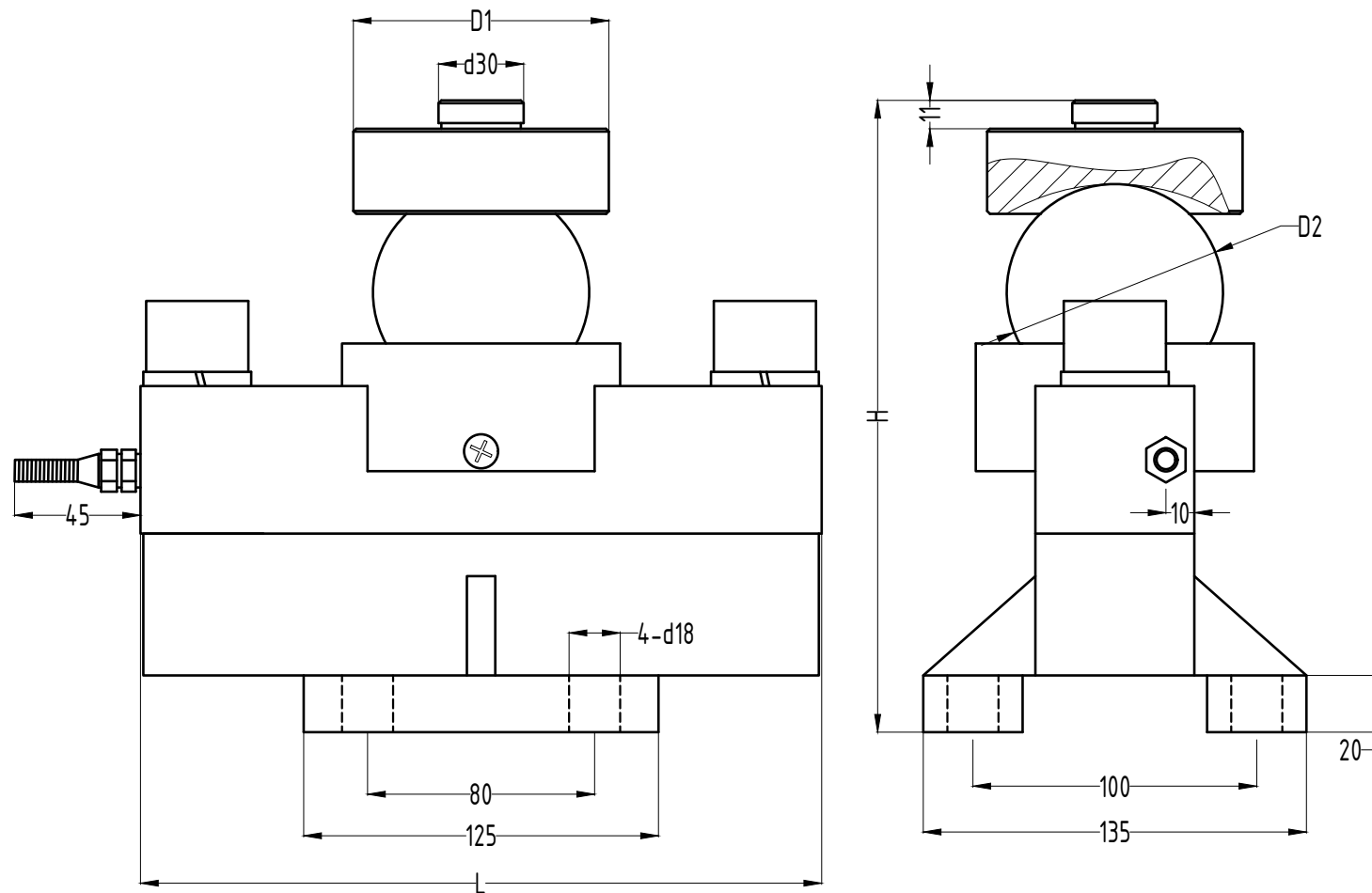
Лист	Листов	Масштаб

Описание

-

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

Согласовано



Габаритные характеристики QS (мм)

НПИ (t)	H	L	D1	D2
10-30	224.7	240	85-88	76.2
40	230.7	240	88	76.2

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

QS-D 10-50 t

Габаритные характеристики

Легированная сталь;
Нержавеющая сталь

Лист	Листов	Масштаб
3	4	1:2.5



Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

