

ТИП TCS



S-ОБРАЗНЫЙ ТЕНЗОДАТЧИК

Тензодатчик типа TCS на сжатие и растяжение применяется в бункерных, крановых весах и взвешивающих системах. Широкий диапазон температур и высокая степень защиты IP68 позволяет использовать его при решении практически любых задач. Возможно исполнение из гальванизированной (TCS) и нержавеющей стали (TCS-S).



Номинальная нагрузка:

- 500 кг
- 1000 кг
- 2000 кг

- высокая точность
- легкая установка
- сжатие/растяжение
- соответствие OIML IR 60
- степень защиты IP68 (ГОСТ 14254)
- гарантия – 3 года

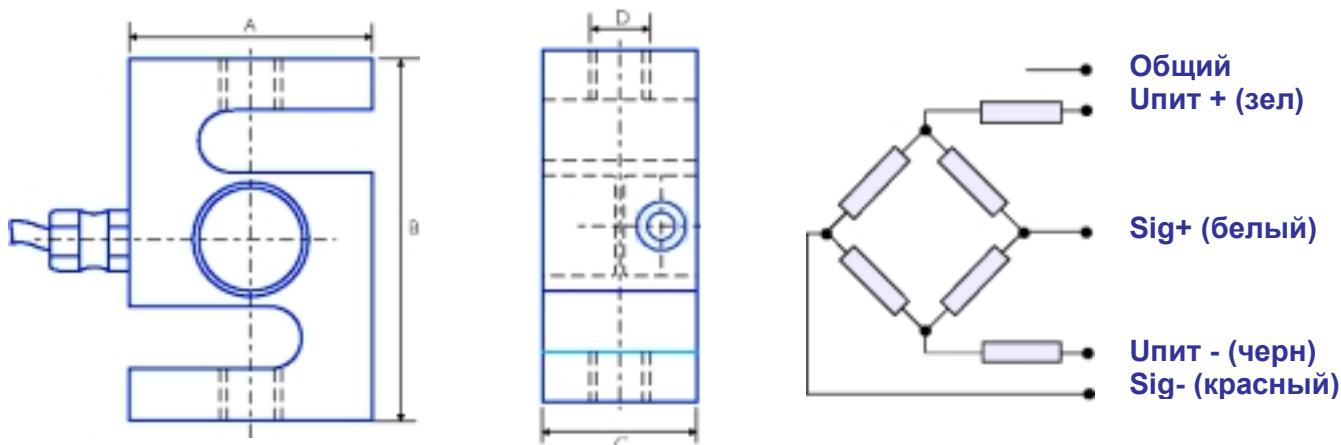


MOB-TCS-R03-090902

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Нагрузка	кг	500, 1000, 2000	
РКП	мВ/В	2,0	
Класс точности		C1	C3
Количество делений		1000	3000
Комбинированная ошибка	%	≤ 0,03	≤ 0,02
Макс. перегрузка	%	150 (300)	
Напряжение питания	В	10	
Макс. напряжение питания	В	15	
Входное сопротивление	Ом	380	
Выходное сопротивление	Ом	350	
Сопротивление изоляции	МОм	≥ 5	
Рабочий температурный диапазон	°С	-40 ... +80	
Компенсированный температурный диапазон	°С	-10 ... +40	
Материал		Нерж. сталь 1.4542	
Степень защиты	IP	68	
Длина кабеля	м	5	
Масса (500, 1000)	кг	0,8	
Масса (2000)	кг	1,5	

*тензодатчик 500 кг С3 имеет степень защиты IP67



Размер (мм)	A	B	C	D
TCS 500-1000	50	75	32	M12
TCS 2000	70	96,5	36,5	M20

ESIT

ESIT ELEKTRONIK SISTEMLER IMALAT ve TICARET LTD. STI

<http://www.esitscale.com.ua>

Официальный представитель на Украине ООО «Призма»

(057) 719-40-71, 758-80-66

61072, г. Харьков, ул. 23 Августа, 66

e-mail: mail@prizma.com.ua, <http://www.prizma.com.ua>