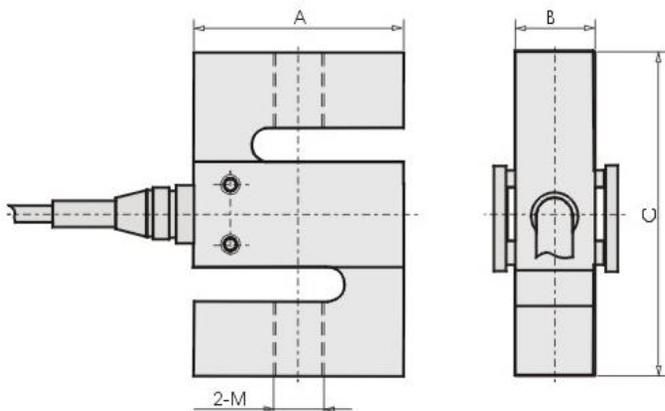




Features:

- ◆ Capacity : 5~5000kg
- ◆ Material: alloy steel
- ◆ Type: compression and tension
- ◆ Defend grade: IP66.
- ◆ Application: portable scales , tension or compression measuring applications and other electronic weighing devices.

Electrical connection and Dimensions:(dimension unit: mm)



Cap/kg	A	B	C	M
5-50	51	12.7	64	M8
100-500	51	19	76	M12
750-1500	50.8	25.4	76	M12*1.75
2000-5000	76.2	25.4	108	M18*1.5

Specifications:		
capacity	kg	5,10,20,30,50,100,150,200,300,500,1T,1.5T,2T,3T,5T
safe overload	%FS	150
ultimate overload	%FS	200
rated output	mV/V	2.0 ± 0.005
excitation voltage	Vdc	9~ 12
combined error	%FS	± 0.03
zero balance	%FS	± 1.0
non-linearity	%FS	± 0.03
hysteresis	%FS	± 0.03
repeatability	%FS	± 0.03
creep	%FS/30min	± 0.024
input resistance	Ω	350 ± 5
output resistance	Ω	350 ± 3
insulation resistance	M Ω	≥ 5000 @ 100 Vdc
operating temperature range	°C	-10 ~ +40
compensated temperature range	°C	-20 ~ +55
temperature coefficient of SPAN	%FS/10°C	± 0.023
temperature coefficient of ZERO	%FS/10°C	± 0.023
Electrical connection	cable	4 core shielded PVC cable, Ø5 × 3m excitation(+):Red excitation(-):Black signal(+):Green signal(-):White

※Ordering code: model-capacity- rated output-accuracy-defend grade- the length of cable

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9