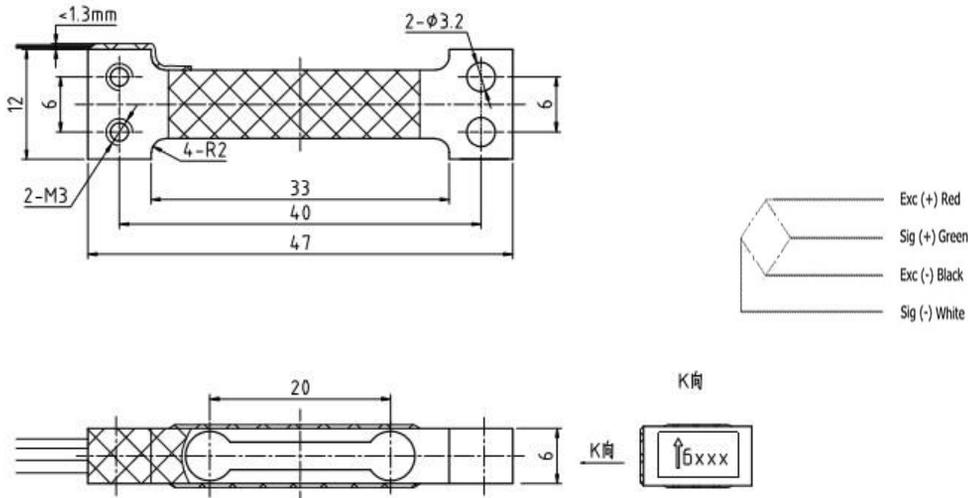


Features:

- ◆ Capacity : 100-1500g
- ◆ Material: aluminum-alloy
- ◆ Type: Parallel beam type
- ◆ Defend grade: IP65
- ◆ Application : body scales, hand scales, kitchen scales, postal scales, fishing scales, baby body scales and other micro electronic weighing systems.

Electrical connection and Dimensions:(dimension unit: mm)



Specifications:

capacity	g	100, 150, 200	300,500,750	1000,1500
rated output	mV/V	0.6 ± 0.15	0.7 ± 0.15	1.0 ± 0.15
safe overload	%FS	150		
ultimate overload	%FS	200		
excitation voltage	Vdc	≤ 6		
combined error	%FS	0.05		
zero balance	%FS	± 0.1		
non-linearity	%FS	± 0.05		
hysteresis	%FS	± 0.05		
repeatability	%FS	± 0.05		
creep	%FS/3min	± 0.05		
input resistance	Ω	1090 ± 10		
output resistance	Ω	1000 ± 10		
insulation resistance	M Ω	$\ge 2000 @ 50 \text{ Vdc}$		
operating temperature range	$^{\circ}\text{C}$	$-10 \sim +40$		
compensated temperature range	$^{\circ}\text{C}$	$-20 \sim +60$		
temperature coefficient of SPAN	%FS/ 10°C	± 0.1		
temperature coefficient of ZERO	%FS/ 10°C	± 0.1		
Corner correction	%FS	± 0.1		
Electrical connection	cable	4 color wire, $\text{Ø}0.6 \times 110 \text{ mm}$ 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