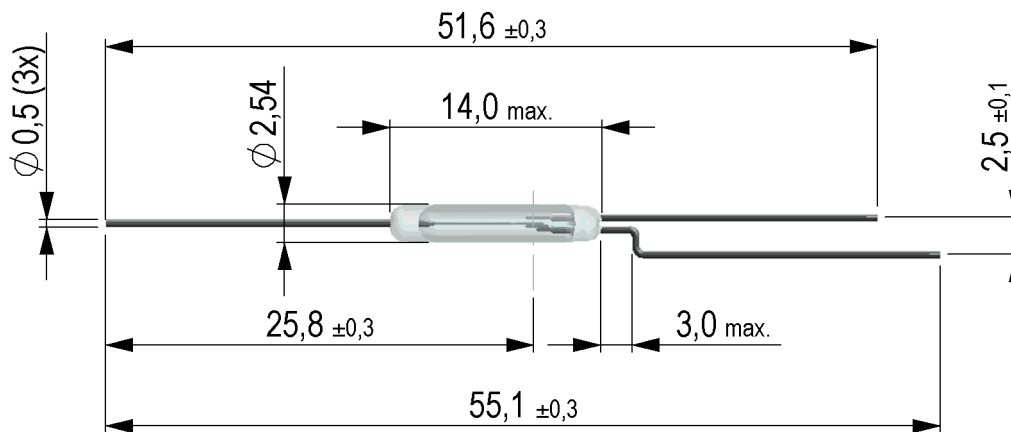


tolerances according to DIN ISO 2768 m

Magnetic properties	Conditions	Min	Typ	Max	Unit
Pull-In excitation (Reference value)	Reed switch unmodified measured in coil- "define operation"	10		15	AT
Test-Coil	Reed switch unmodified	KMS-01			

Contact data 90	Conditions	Min	Typ	Max	Unit
Contact-No.		90			
Contact-form		C			
Contact-material		Rhodium			
Contact rating	Any DC combination of V & A not to exceed their individual max.'s			10	W
Switching voltage	DC or Peak AC/ with 40% overdrive			175	V
Switching current	DC or Peak AC/with 40% overdrive			0,5	A
Carry current	DC or Peak AC/ with 40% overdrive			1	A
Contact resistance static	Measured with 40% overdrive Start Value			150	mOhm
Contact resistance dynamic	Maximum value 1,5 ms after excitation Start Value			250	mOhm
Insulation resistance	RH <45 %, 100 V test voltage	1			GOhm
Breakdown voltage	according to IEC 255-5	200			VDC
Operate time, incl. bounce	measured with 40% overdrive			0,7	ms
Release time	measured with no coil excitation			1,5	ms
Capacity	@ 10 kHz across open switch		1		pF

Contact dimensions	C	Conditions	Min	Typ	Max	Unit
Overall length over NC		Tolerance according to drawing		55,1		mm
Glass body length		Tolerance according to drawing		14		mm

Environmental data	Conditions	Min	Typ	Max	Unit
Shock	1/2 sine wave duration 11ms			50	g
Vibration	from 10 - 2000 Hz			20	g
Operating temperature		-40		130	°C
Storage temperature		-55		130	°C
Soldering temperature	wave soldering max. 5 sec			260	°C

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