



Magnetical properties	Conditions	Min	Setpoint	Max	Unit
Pull-In excitation (Reference value)	Reed switch unmodified measured in coil- "define operation"	30		40	AT
Test-Coil	Reed switch unmodified	KMS-01			

Contact data 52	Conditions	Min	Setpoint	Max	Unit
Contact-No.		52			
Contact-form		A			
Contact-material		Rhodium			
Contact rating	consider any combination of V & A AC RMS 70 VA			50	W
Switching voltage	DC or Peak AC			350	V
Switching current	DC or Peak AC			0,5	A
Carry current	DC or Peak AC			2,5	A
Contact resistance static	Measured with 40% overdrive Start Value			150	mOhm
Contact resistance dynamic	Maximum value 1,5 ms after excitation Start Value			200	mOhm
Insulation resistance	RH <45 %, 100 V test voltage	10			GOhm
Breakdown voltage (<36 AT)	according to IEC 255-5	500			VDC
Operate time incl. bounce	measured with 40% overdrive			1,1	ms
Release time	measured with no coil excitation			0,1	ms
Capacity	@ 10 kHz		0,5		pF

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

Verarbeitungshinweise im Datenbuch oder bei www.meder.com beachten

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