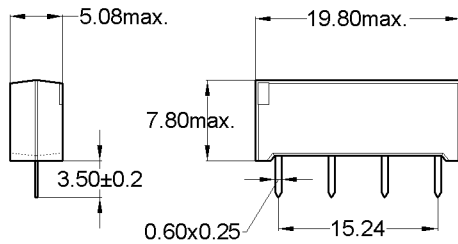
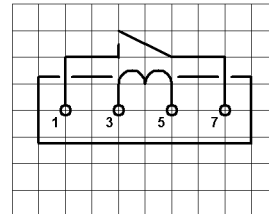


Dimensions

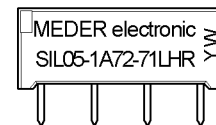


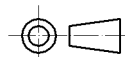
Layout 71L Pitch 2.54 / Top View



Marking

Type - Layout
 Production-Code
 EN60062



 unspecified tolerances ± 0.1mm
 nicht spezifizierte Toleranzen ± 0.1mm

Coil Data at 20 °C	Conditions	Min	Typ	Max	Unit
Coil resistance		900	1.000	1.100	Ohm
Coil voltage			5		VDC
Rated power			25		mW
Pull-In voltage				3,8	VDC
Drop-Out voltage		0,75			VDC

Contact data 66/1	Conditions	Min	Typ	Max	Unit
Contact-form		A-NO			
Contact rating	Any DC combination of V & A not to exceed their individual max.'s			10	W
Switching voltage	DC or Peak AC			100	V
Switching current	DC or Peak AC			0,5	A
Carry current	DC or Peak AC			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			200	mOhm
Insulation resistance	RH <45 %, 200 V test voltage	1			GOhm
Breakdown voltage (>20 AT)	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			0,1	ms
Capacitance	@ 10 kHz across open switch		0,3		pF

Special Product Data	Conditions	Min	Typ	Max	Unit
Insulation resistance Coil/Contact	RH <45%, 200 VDC test voltage	100			GOhm
Insulation voltage Coil/Contact	according to IEC 255-5	1,5			kV DC
Housing material		epoxy resin			
Connection pins		Copper alloy tin plated			

Environmental data	Conditions	Min	Typ	Max	Unit
Shock	1/2 sine wave duration 11ms			50	g
Vibration	from 10 - 2000 Hz			20	g
Ambient temperature		-20		70	°C
Storage temperature		-35		95	°C
Soldering temperature	wave soldering max. 5 sec.			260	°C
Cleaning		fully sealed			

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