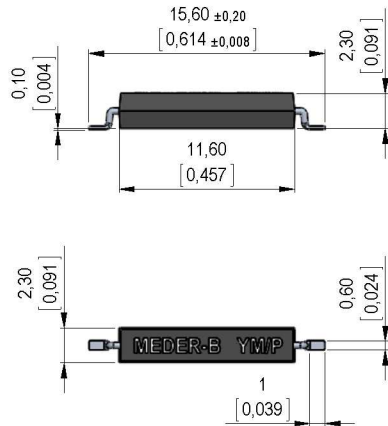


Dimensions mm[inch]
tolerances according to DIN ISO 2768-m
Toleranzen gem. DIN ISO 2768-m



Isometric

Scale 2:1
Maßstab 2:1

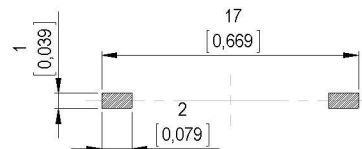


Marking

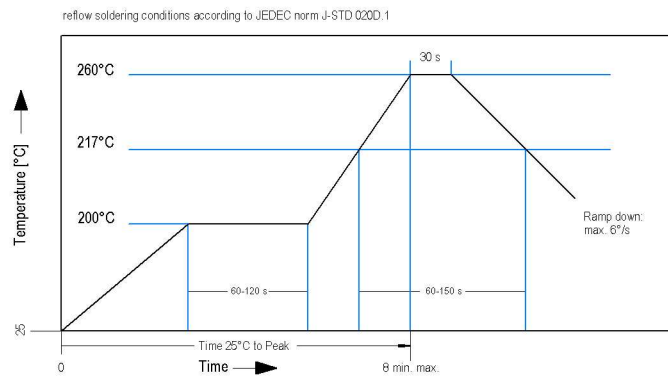
according to EN60062/factory code
gem. EN60062/Fertigungsstätte



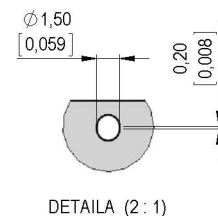
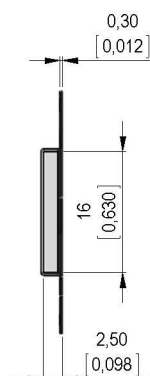
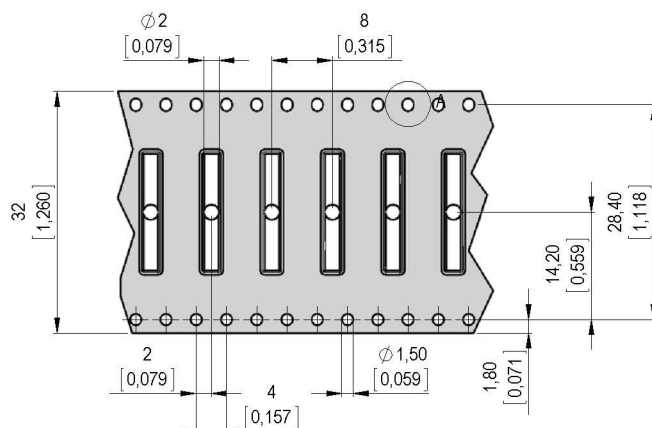
Recommended PCB Pad Layout



Solder Reflow Profile



Packaging



DETAILA (2:1)

Magnetic properties	Conditions	Min	Typ	Max	Unit
Pull-In	at 20°C	20		47	AT
Test equipment		KMS-11			
Pull-In	at 20°C	11		26	AT
Test equipment		KMS-03			
Pull-In in milliTesla (modified conta	MS150 - phys. caused tolerance +/- 0,1mT	1,1		2,3	mT
Test equipment		MS-150			

Contact data 87	Conditions	Min	Typ	Max	Unit
Contact-material	Plating thicknesses are proprietary	Rhodium			
Contact rating	Any DC combination of V & A not to exceed their individual max.'s			10	W
Switching voltage	DC or Peak AC			200	V
Carry current	DC or Peak AC			0,5	A
Switching current	DC or Peak AC			0,4	A
Contact resistance static	Measured with 40% overdrive Start Value			150	mOhm
Breakdown voltage	according to IEC 255-5	230			VDC

Special Product Data	Conditions	Min	Typ	Max	Unit
Housing material		epoxy resin			
Approval		UL-File No.E156887			

Environmental data	Conditions	Min	Typ	Max	Unit
Shock	1/2 sine wave duration 11ms			30	g
Vibration	from 10 - 2000 Hz			20	g
Ambient temperature		-40		130	°C
Storage temperature		-50		130	°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