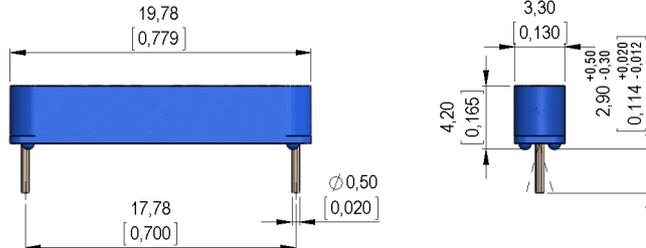


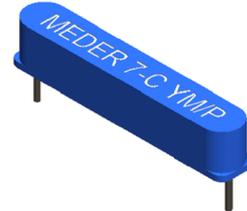
**Dimensions mm[inch]**

tolerances acc. to DIN ISO 2768-m  
 Toleranzen gem. DIN ISO 2768-m



**Isometric**

Scale 1:2  
 Maßstab 1:2



**Schematic**



**Marking**

according to EN60062/factory code  
 gem. EN60062/Fertigungsstätte

**MEDER 7-C YMP**

Angular variation of the pins up to 7,5° possible  
 Winkelabweichungen der Anschlußbeine, bis zu 7,5° möglich

Magnetic properties	Conditions	Min	Typ	Max	Unit
Pull-In	at 20°C	8		15,5	VDC
Test equipment		KMS-16			

Special Product Data	Conditions	Min	Typ	Max	Unit
Contact - No.		66			
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			180	V
Carry current	DC or Peak AC			1,5	A
Switching current	DC or Peak AC			0,5	A
Sensor-resistance	measured with 40% overdrive Sensor deactivated			150	mOhm
Housing material		PBT glass fibre reinforced			
Case color		blue			
Sealing compound		Epoxy resin			

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		-20		85	°C
Storage temperature		-35		85	°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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9