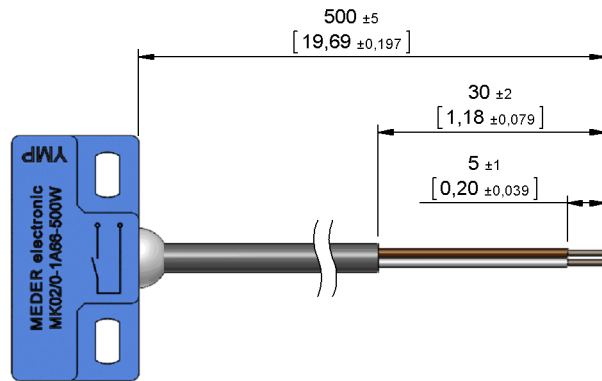
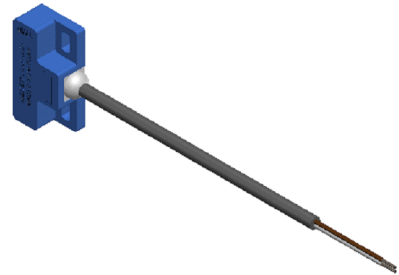


Dimensions mm[inch]


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


Isometric

 Scale 1:2
 Maßstab 1:2


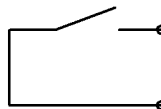
Cable

 PVC LIYY 2x0,25qmm
 colour of mantle: grey
 colour of wires: white, brown
 PVC LIYY 2x0,25qmm
 Mantelfarbe: grau
 Aderfarben: weiß, braun

Terminals/Connector

 Ends tinned
 Enden verzinkt

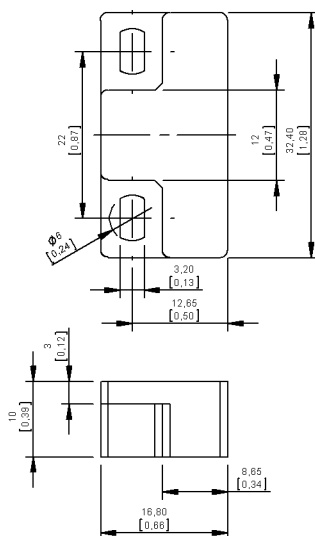
Schematic



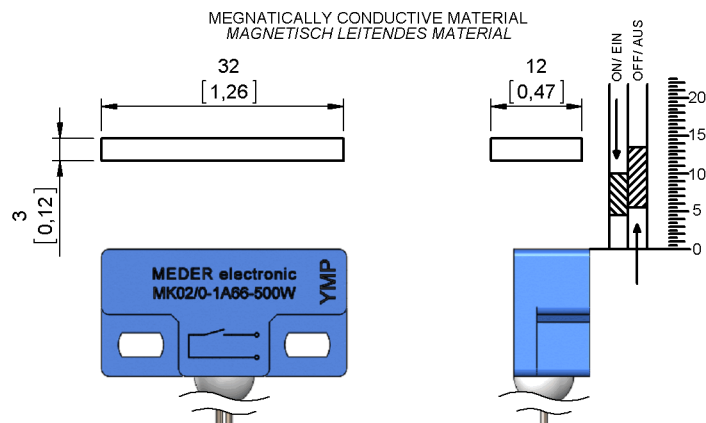
Marking

 according to EN60062/factory code
 gem. EN60062/Fertigungsstätte


Housing



Switching distances





Products for tomorrow...

Europe: +49 / 7731 8399 0

| Email: info@meder.com

USA: +1 / 508 295 0771

| Email: salesusa@meder.com

Asia: +852 / 2955 1682

| Email: salesasia@meder.com

Item No.:

2220711054

Item:

MK02/0-1A66-500W

MK02/0-1A71-500W

Magnetic properties	Conditions	Min	Typ	Max	Unit
Pull in	at 20°C	4,5		10	mm
Drop out	at 20°C	5,5		13,5	mm
Test equipment		SV 002			

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
operating voltage	DC or Peak AC			180	V
operating ampere	DC or Peak AC			1,25	A
Switching current	DC or Peak AC			0,5	A
Sensor-resistance	measured with 40% overdrive Sensor deactivated			240	mOhm
Housing material		PBT glass fibre reinforced			
Case color		blue			
Sealing compound		Polyurethan			

Environmental data	Conditions	Min	Typ	Max	Unit
Operating temperature	cable not moved	-30		80	°C
Operating temperature	cable moved	-5		80	°C
Storage temperature		-30		80	°C

Cable specification	Conditions	Min	Typ	Max	Unit
Cable typ		round cable			
Cable material		PVC			
Cross section		0,25 qmm			

General data	Conditions	Min	Typ	Max	Unit
Mounting advice		over 5m cable, a series resistor is recommended.			
mounting advice 1		Decreased switching distances by mounting on iron			
mounting advice 2		Don't use magnetically conductive screws			
tightening torque	Screw M3 ISO 1207 Disk ISO 7089			0,5	Nm

Modifications in the sense of technical progress are reserved

Designed at: 10.07.06 Designed by: ALICHTENSTEIN

Approval at: 09.10.07 Approval by: BUELTZHOEFFER

Last Change at: 15.11.12 Last Change by: OMUELLER

Approval at: 15.11.12 Approval by: TFRITSCHI

Version: 09

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А