

Europe: +49 / 7731 8399 0

USA: +1 / 508 295 0771

Asia: +852 / 2955 1682

| Email: info@meder.com

| Email: salesusa@meder.com

| Email: salesasia@meder.com

Item No.:

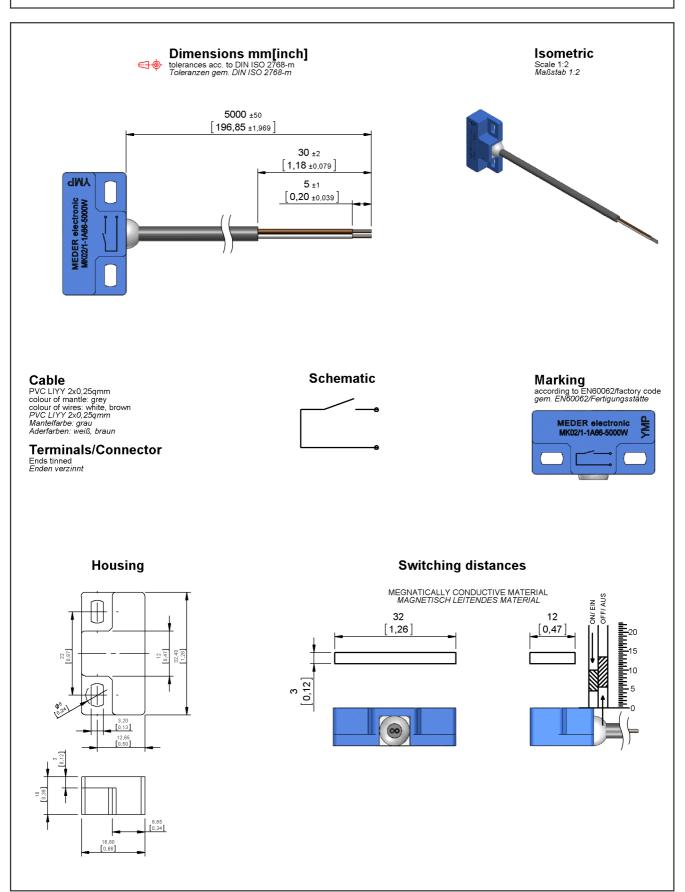
2221661504

Item:

MK02/1-1A66-5000W

Version:

04



Modifications in the sense of technical progress are reserved

Designed at: 12.08.08 Designed by: WKOVACS Approval at: 13.08.08 Approval by: TFRITSCHI
Last Change at: 15.11.12 Last Change by: OMUELLER Approval at: 16.11.12 Approval by: TFRITSCHI



Europe: +49 / 7731 8399 0

USA: +1 / 508 295 0771

Asia: +852 / 2955 1682

| Email: info@meder.com

| Email: salesusa@meder.com

| Email: salesasia@meder.com

Item No.:

2221661504

Item:

MK02/1-1A66-5000W

| Magnetic properties | Conditions | Min | Тур | 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 | Тур | 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 | Α | |
| Switching current | DC or Peak AC | | | 0,5 | А | |
| Sensor-resistance | measured with 40% overdrive Sensor deactivated | | | 950 | mOhm | |
| Housing material | | | PBT glass fibre reinforced | | | |
| Case color | | | blue | | | |
| Sealing compound | | | Polyurethan | | | |

| Environmental data | Conditions | Min | Тур | 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 | Тур | Max | Unit | |
|---------------------|------------|-----|-------------|-----|------|--|
| Cable typ | | | round cable | | | |
| Cable material | | | PVC | | | |
| Cross section | | | 0,25 qmm | | | |

| General data | Conditions | Min | Тур | Max | Unit | | |
|-------------------|------------------------------------|-----------|--|-----|------|--|--|
| Mounting advice | | over 5m c | over 5m cable, a series resistor is recommended. | | | | |
| Mounting advice | | The mou | The mounting of MK02/1 on iron is not allowed. | | | | |
| mounting advice 2 | | Don't | 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: 12.08.08 Designed by: WKOVACS Approval at: 13.08.08 Approval by: TFRITSCHI Last Change at: 15.11.12 Last Change by: OMUELLER Approval at: 16.11.12 Approval by: TFRITSCHI

Version: 04



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» (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