SIEMENS

## Datový list 3SE6605-2BA01

magnetický spínač spínací prvek, pravoúhlý velký 25 x 88 mm spínací členy 1NC/1NO obsazení pinů: pin1=21, pin2=22 pin3=13, pin4=14

| | |
|---|---|
| **Název značky produktu** | SIRIUS |
| **označení produktu** | magnetický spínač |
| **provedení produktu** | pravoúhlá snímací jednotka |
| **označení typu produktu** | 3SE66 |
| vhodné k použití bezpečnostně orientované proudové okruhy | Ano |

| Obecné technické údaje | |
|---|---|
| **funkce produktu** | |
| • nucené otvírání | Ne |
| • detekce příčného zkratu zkratu | Ano |
| druh napětí provozního napětí | AC/DC |
| • **Druh krytí IP** | IP67 |
| **rázová pevnost** | |
| • podle IEC 60068-2-27 | sinusová polovlna 30g / 11 ms |
| **únavová pevnost** | |
| • podle IEC 60068-2-6 | 10 ... 55 Hz: 1 mm |
| **referenční značka podle IEC 81346-2:2009** | S |
| **druh napětí** | AC/DC |
| **výška senzoru** | 13 mm |


Změny vyhrazeny
© Copyright Siemens

| | |
|---|---|
| **délka senzoru** | 88 mm |
| **šířka senzoru** | 25 mm |
| **materiál aktivní plochy senzoru** | plast |
| **mechanická podmínka montáže pro senzor** | nelze namontovat v jedné rovině |
| provozní výkon jmenovitá hodnota | 60 V |
| **provozní proud jmenovitá hodnota** | 400 mA |
| provozní výkon jmenovitá hodnota | 10 W |
| **počet rozpínacích kontaktů pro pomocné kontakty** | 1 |
| **počet zapínacích kontaktů pro pomocné kontakty** | 1 |

## Bydlení

| | |
|---|---|
| **tvar krytu** | kvádr |
| **materiál krytu** | plast |

## Ovládací prvek

| | |
|---|---|
| **provedení ovládacího prvku** | magnet |

## Kontakt

| | |
|---|---|
| **princip spínání** | spínač Reed |
| **spínací frekvence** | 5 Hz |
| **zabezpečený interval spínání VYP** | 15 mm |
| **zabezpečený interval spínání ZAP** | 5 mm |
| **provedení spínací funkce** | rozpínací kontakt a zapínací kontakt |

## Připojení/ Džem

| | |
|---|---|
| **provedení elektrického připojení** | konektor samec M8, 4pólový |

## Parametry související s bezpečností

| | |
|---|---|
| **úroveň integrované bezpečnosti (SIL) podle IEC61508** | 3 |
| **Performance Level (PL) podle EN ISO 13849-1** | e |
| **kategorie podle EN 954-1** | 4 |

## Vstupy/ Výstupy

| | |
|---|---|
| **provedení spínacího výstupu** | kontakty Reed |

## Zobrazit

| | |
|---|---|
| **provedení termistorového relé nezbytná výbava** | ano |

## Instalace/ Připevnění/ Rozměry

| | |
|---|---|
| **způsob upevnění** | upevnění pomocí šroubů |

## Schválení Osvědčení


Změny vyhrazeny
© Copyright Siemens

| General Product Approval | | EMC | Functional Safety/Safety of Machinery | Declaration of Conformity | |
|---|---|---|---|---|---|
| UL | | RCM | Miscellaneous | EG-Konf. | Miscellaneous |

| other |
|---|
| Confirmation |

## Další informace

**Informace- a Stáhnout Center**
https://www.siemens.com/ic10

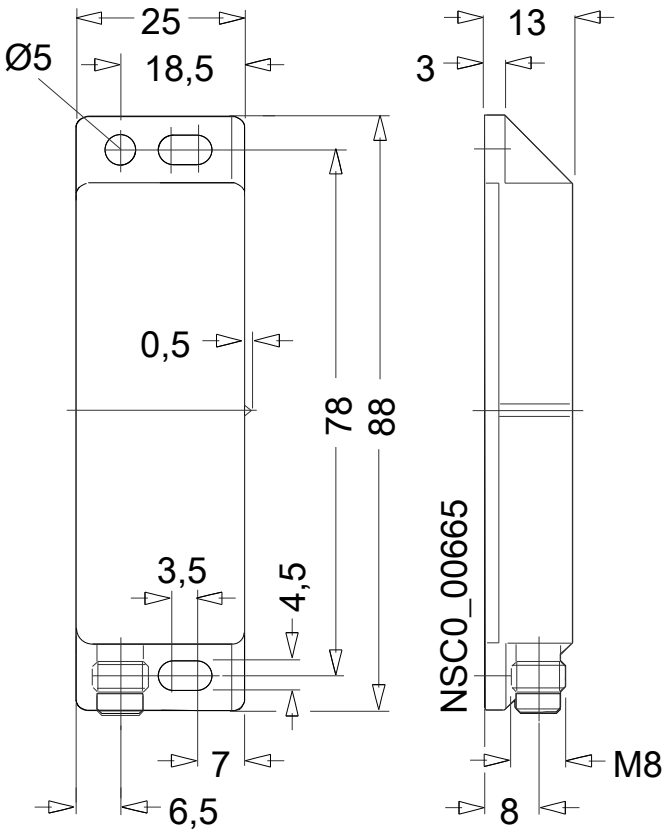
**Industry Mall (online objednávkový systém)**
https://mall.industry.siemens.com/mall/cs/cs/Catalog/product?mlfb=3SE6605-2BA01

**CAx Online generátor**
http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SE6605-2BA01

**Služba&Podpora (Manuály, Návod k obsluze, Certifikáty, Vlastnosti, FAQs, ...)**
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en-CS/ps/3SE6605-2BA01

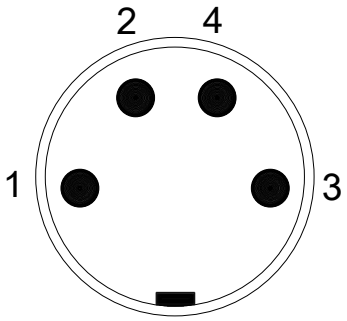
**Databáze obrázek (Fotografie produktu, 2D Výkresy rozměr, 3D Modely, Schéma zapojení vnitřních obvodů, EPLAN Makra, ...)**
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SE6605-2BA01&lang=en


Změny vyhrazeny
© Copyright Siemens

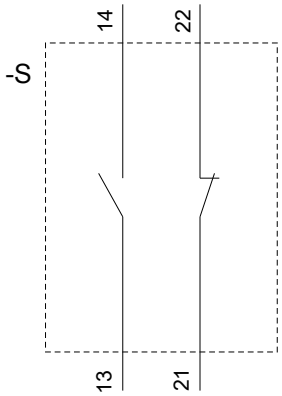




Změny vyhrazeny
© Copyright Siemens




| | | |
|---|---|---|
| PIN 1 | ⟶ | 21 |
| PIN 2 | ⟶ | 22 |
| PIN 3 | ⟶ | 13 |
| PIN 4 | ⟶ | 14 |




**Poslední změna:** 05.11.2020


Změny vyhrazeny
© Copyright Siemens