

# EMK 46 LSA

Pre-release

## Installatie handleiding

---

### Specificaties

Contact type	Enkelpolig NO
Max. schakelspanning	100 VDC
Max. schakelstroom	500 mA
Max. schakelvermogen	6W of 6VA
Overgangsweerstand	0,15Ω max.
Doorslagspanning	> 250V
Vermogen	?
Kabel	LIYY 4x0,14 mm <sup>2</sup> Cu vertint; geschikt voor LSA-PLUS isolatie (?)
Kleur uitgaande kabel	wit of bruin
Kleur aders	zwart
Afmeting contact	Ø 8 x 32 mm
Afmeting kabel	Ø 3,2mm
Magneet	Ø 6 x 30 mm AlNiCo 5, axial gepolariseerd
Plastic tube	Ø 8 x 31 mm, voor magneet Ø 6 x 30 mm
Materiaal behuizing	S-B of A-B-S
Kleur	wit of bruin
Werktemperatuur	-30°C tot +70°C
Beveiligingsgraad	VdS,nr. G 191 563, omgevingsklasse IV, IP67

### Beschrijving

- Magneetcontact en magneet worden parallel of tegenover elkaar geplaatst in raam en -kozijn, deur en -kozijn
- De magneet kan gemonteerd worden in de daarvoor bijgeleverde plastic tube.
- Bij montage in een boorgat adviseren wij het magneetcontact te bevestigen met siliconenkit.

### LET OP :

- Magneet en/of -contacten nooit **in** ferromagnetische materialen plaatsen
- Opbouw-onderdelen (EMK-AT 6/8) dienen gebruikt te worden wanneer de contacten **op** ferromagnetische materialen moeten worden geplaatst
- Alleen niet-ferromagnetisch materiaal ter bevestiging van het produkt gebruiken.
- Wanneer de montage is voltooid, altijd een elektrische controle met behulp van een ohm-meter uitvoeren.
- Te veel kracht uitgeoefend o[p de behuizing van het contact kan beschadiging veroorzaken van de glazen behuizing van het reed-contact. *Wees dus voorzichtig met monteren!*
- De magneet kan zijn veldsterkte verliezen wanneer deze heet wordt door mechanische invloeden. Dit kan ook voorkomen wanneer de magneet te dicht in de buurt van een andere magneet geplaatst wordt
- Alleen CyaanAcrylaat lijm (?) is geschikt voor bevestiging van het contact.

# **EMK 46 LSA**

Pre-release

## **Installatie handleiding**

---

### **Accessoires**

- Plastic tube  $\varnothing$  8 x 31 mm, voor magneet M6( $\varnothing$  6 x 30 mm)