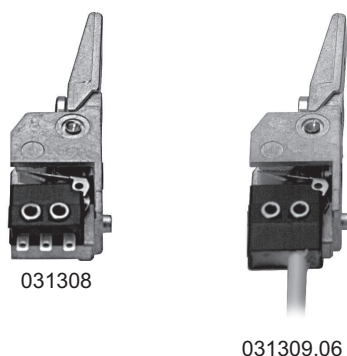


## Montage-Anschluss-Anleitung

**Riegelschaltkontakte**  
**Art.-Nr. 031308 / 031309.06**



- 031308** mit Lötanschluss  
**VdS-Anerkennungs-Nr. G100024**
- 031309.06** Eingegossenes Anschlusskabel  
**VdS-Anerkennungs-Nr. G100023**

### 1. Technische Daten

Schaltleistung (ohmsche Last):

max.	30 V DC/100 mA
min.	1,5 V DC/10 µA

Schutzart nach DIN 40 050:

- mit Lötanschluss:
 

Innenraum	IP 67
Anschlüsse	IP 00
- mit eingegossenem Kabel: IP 67

Betriebstemperaturbereich -40°C bis +70°C  
 Kriechstromfestigkeit >KC 250

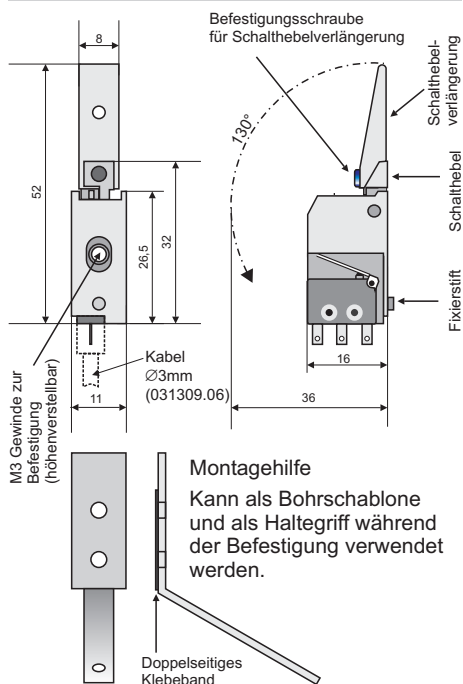
Kabellänge (nur 031309.06) 6 m

**VdS** Kontakte mit Lötanschluss dürfen nicht an Außentüren eingesetzt werden.

### 2. Allgemeines

Riegelschaltkontakte sind elektromechanische Schalter mit Schnappcharakteristik, die zur Verschlussüberwachung von Türen eingesetzt werden. Sie werden unzugänglich hinter das Schließblech montiert. Beim Verschließen der Tür werden sie durch den Schlossriegel betätigt. Für diese Riegelschaltkontakte ist nur eine geringe Einbautiefe erforderlich.

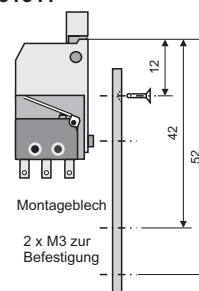
### 3. Aufbau und Abmessungen (in mm)



### 4. Zubehör

**Montageblech Art.-Nr. 031311**

Wenn der Riegelschaltkontakt bei großen Riegelaussparungen höher gesetzt werden muss als die Unterkante der Aussparung, kann das Montageblech als Verlängerung verwendet werden.



**P01122-10-002-04**  
 2008-10-01



- Anerkennung  
 Klasse C

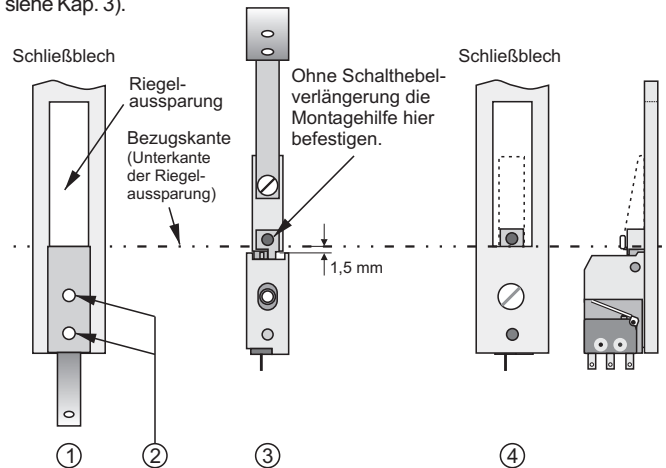


Änderungen  
 vorbehalten

## 5. Montage

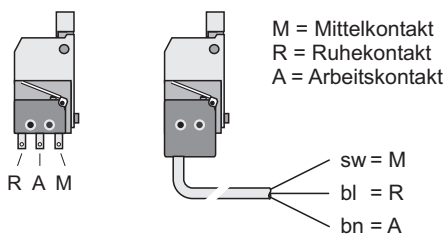
Die Bohrungen für die Befestigungsschraube und den Fixierstift werden mit der beigefügten Bohrschablone (Montagehilfe) angebracht. Die Schalthebelverlängerung ist nur bei Bedarf anzubringen.

In diesem Fall ist darauf zu achten, daß nach hinten genügend Platz zum Ausschwenken des Hebels vorhanden ist (36 mm, siehe Kap. 3).

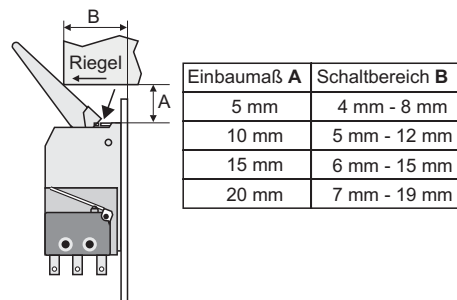


1. Montagehilfe als Bohrschablone auf das Schließblech kleben.
2. Bohrungen anbringen ( $\varnothing 3,2$  mm).
3. Montagehilfe jetzt als Haltegriff an den Schalthebel bzw. an die Schalthebelverlängerung schrauben.
4. Riegelschaltkontakt hinter dem Schließblech positionieren und festschrauben.

## 6. Kontaktbelegung



## 7. Schaltpunkt justieren



Mit der Madenschraube (Pfeil) kann mit dem beigefügten Inbusschlüssel der Schaltpunkt in Abhängigkeit vom Riegelweg verändert werden.

- Schraube nach rechts drehen: schaltet früher
- Schraube nach links drehen: schaltet später

**Die Madenschraube darf max. so weit herausgedreht werden, dass sie vorne bündig ist. Sie darf nicht überstehen!**

## Honeywell Security & Data Collection

Novar GmbH  
Johannes-Mauthe-Straße 14  
D-72458 Albstadt  
[www.honeywell.com/security/de](http://www.honeywell.com/security/de)

P01122-10-002-04  
2008-10-01  
© 2008 Novar GmbH

**Honeywell**