

# Montage / Mounting

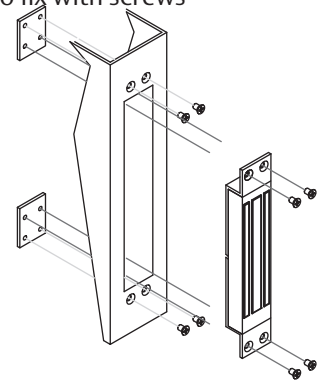
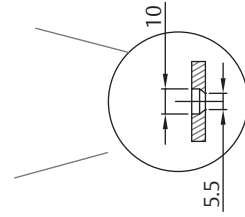
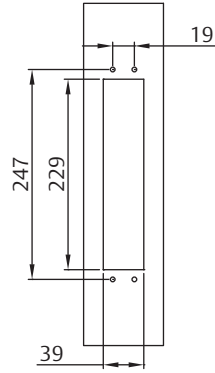
Für Schiebetür  
Use for Sliding door

Für Magnet  
Use for magnet

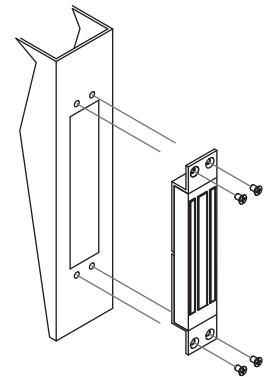
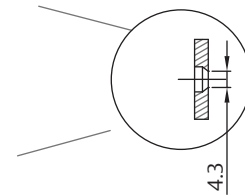
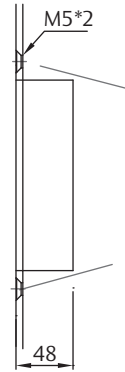
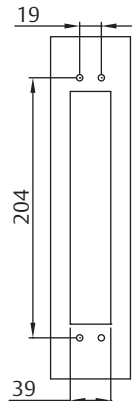
Ausschnittgröße  
Size of cutout

Einheit. mm  
Unit: mm

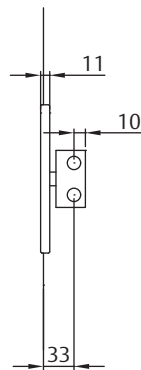
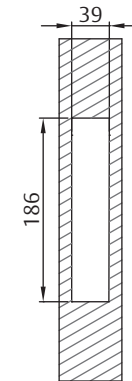
Mit Schrauben fixieren  
To fix with screws



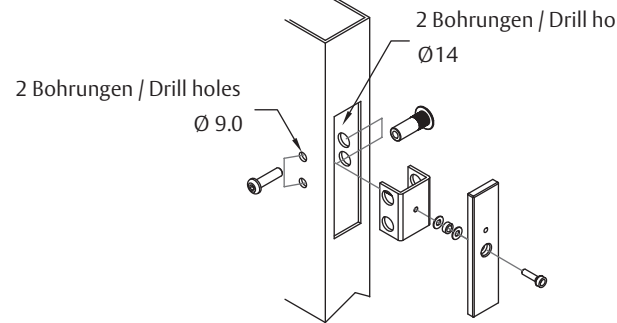
Für Magnet ohne Montageplatte  
Use for magnet W/O Mounting plate



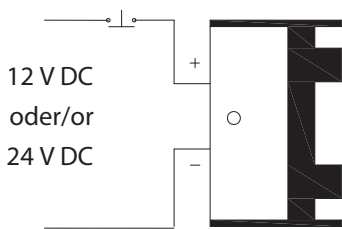
Für Haftgegenplatte  
Use for armature plate



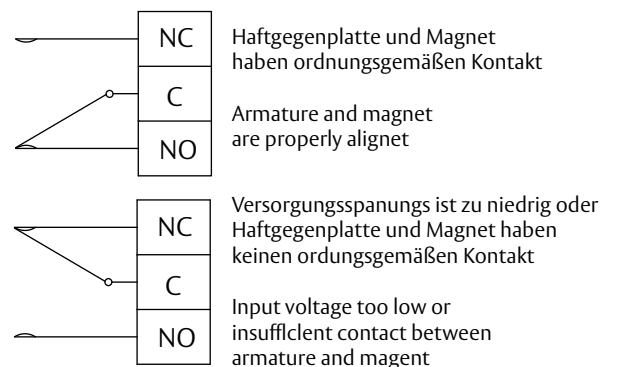
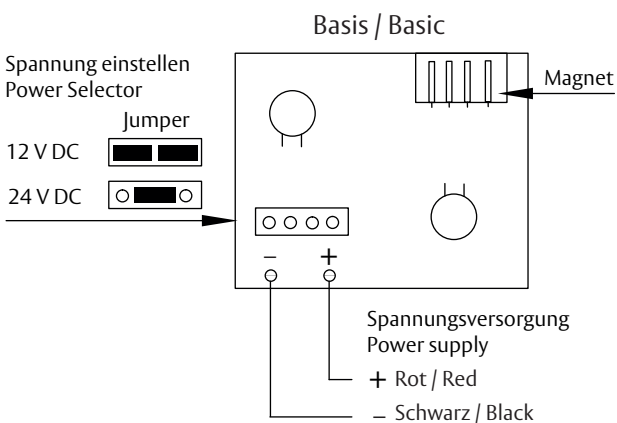
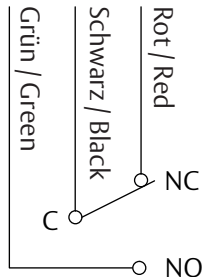
Haftgegenplatte / Armature plate



# Anschluss / Connection



Mit Schloss-Status-Sensor (Reed Sw)  
With Lock status sensor (Reed Sw)



# MINI-Magnet MAG-600MM...



## Montageanleitung Mounting Instructions

D0128500 – WG005R-AS, 09.2020

Experience a safer  
and more open world

### Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Die Magnete sind Haftmagnete zur Verriegelung von Türen.

Die Doppel-Magnete dienen zur Verriegelung von Doppelflügeltüren. Der an der Türzarge befestigte elektrische Magnet zieht eine am Türblatt befestigte passende Haftgegenplatte an und verriegelt so die Tür. Je nach Öffnungsrichtung der Tür und weiteren Montagebedingungen müssen geeignete Montagewinkel zur Befestigung von Magnet oder Gegenplatte benutzt werden.

Die Montagewinkel gehören nicht zum Lieferumfang des Haftmagneten und müssen separat bestellt werden.

Magnete mit Hall-Sensor erkennen die Position der Haftgegenplatte, eine LED signalisiert den aktuellen Verschlussstatus.

### Montagehinweise

#### ! Achtung!

Behandeln Sie das Gerät mit Vorsicht, da eine Beschädigung der Gegenflächen des Magneten oder der Ankerplatte die Verriegelungseffizienz beeinträchtigen kann.

Der Magnet wird starr am Türrahmen befestigt. Die Ankerplatte wird mit einem Beschlagsatz an der Tür befestigt, der es ihr ermöglicht, sich um ihre Mitte zu drehen, um den Verschleiß und die Fehlausrichtung der Tür auszugleichen.

Die Verwendung der Schablone muss erfolgen, wenn sich die Tür in der normalerweise geschlossenen Position befindet.

Vor der Installation fügen Sie bitte die Gewindegewindesteuerung an allen Schrauben an. Ziehen Sie die Schrauben fest an, um ein Lösen der Befestigung zu vermeiden.

Durch zu hohe Spannung kann der Haftmagnet beschädigt werden. Die vorhandene Betriebsspannung muss zur Betriebsnennspannung des Haftmagneten passen.

Durch Schmutz, Lack und metallische Späne wird die Funktion des Haftmagneten beeinträchtigt. Deshalb muss vor jeder Arbeit an Türblatt, -zarge oder -rahmen der Haftmagnet und die Haftgegenplatte ausgebaut werden.

Der Haftmagnet und die Haftgegenplatte dürfen nicht mit Farbe und anderen Substanzen überstrichen werden.

### Intended use

The magnets are holding magnets for the locking of doors. The doublemagnets are used for the locking of double leaf doors.

The electric magnet fastened on the door frame pulls a matching holding counterplate fastened on the door leaf and thereby locks the door. Depending on the opening direction of the door and additional mounting conditions, suitable mounting brackets must be used for the fastening of magnets or counterplates.

The mounting brackets are not included in the scope of delivery of the holding magnets and must be ordered separately.

Magnets with hall sensors recognise the position of the holding counterplates and an LED signals the current locking status.

### Safety instructions

#### ! Attention!

Handle the equipment with care, damaging the mating surfaces of the magnet or armature plate may reduce locking efficiency.

The magnet mounts rigidly to the door frame. The armature plate mounts to the door with hardware. Kit provided that allows it to pivot about its center to compensate for door wear and misalignment.

Template use must take place with the door in its normally closed position. Before installing, please add the thread locker to all screws.

Firmly tighten the screws to avoid fastening loosen.

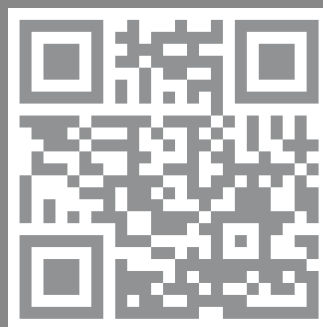
The holding magnet can be damaged due to excessive voltage.

The available operating voltage must match the rated operating voltage of the holding magnets.

The function of the holding magnets is impaired by dirt, paint and metal chips. Therefore, the holding magnet and holding counterplate must be removed prior to any work on the door leaf or door frame.

The holding magnet and the holding counterplate may not be painted or coated with other substances.

ASSA ABLOY  
Sicherheitstechnik GmbH  
Bildstockstraße 20  
72458 Albstadt  
DEUTSCHLAND  
Tel. +49 7431 123-0  
Fax +49 7431 123-240  
albstadt@assaabloy.com  
www.assaabloyopeningsolutions.de



ASSA ABLOY  
Opening Solutions

Experience a safer  
and more open world