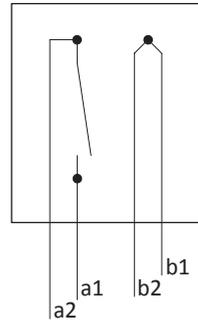
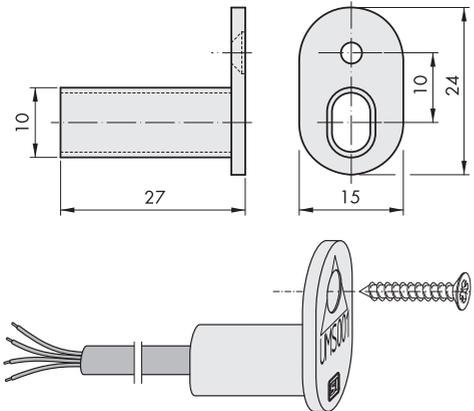




Bitte beachten Sie zusätzlich den Produktkatalog AEROCONTROL (<https://www.siegenia.com/service/doc/H69.MOT00S001>).



- Alarm bei**
- Öffnung des Fensters / der Fenstertür
 - Betätigung des Hebels
 - gewaltsamem Verschieben eines Schließzapfens
 - Unterbrechung der Sabotagelinie



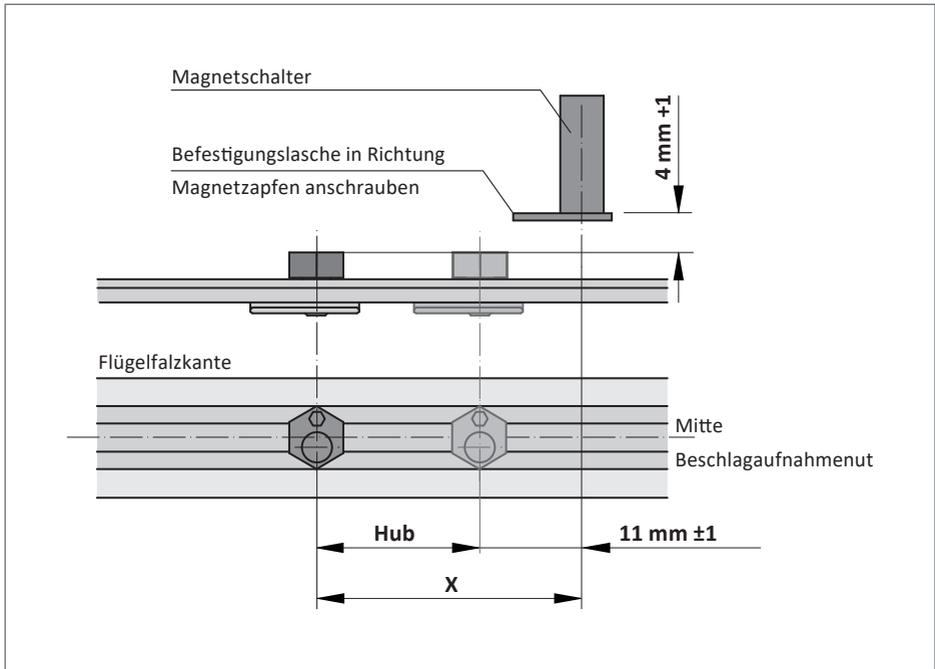
a1-a2	Kontaktart: Schließer
b1-b2	Sabotagelinie

Technische Daten	
Kontaktart	a
Gehäusematerial	ABS
Kontaktbelastung	10 W
Schaltgleichspannung max.	100 V DC
Schaltgleichstrom max.	0,5 A
Übergangswiderstand max. (Neuwert)	0,15 Ohm
Temperatur bei festverlegtem Kabel	-40 °C bis +70 °C
Temperatur bei bewegtem Kabel	-5 °C bis +50 °C
Umweltklasse nach VdS 2110	IIIA
Schutzart	IP67
Kombinierte Öffnungs- und Verschlussüberwachung nach VdS und DIN EN 50131 -2 -10	Klasse B / Grad 2: G 102515
Öffnungsüberwachung nach DIN EN 50131-2-6	Grad 2: EN-ST000277
Anzahl Schaltleitungen	4
Minimalwerte für Schließer sind Strom 0,05 mA und Spannung 1 V DC	



Zur Sicherheit gegen Manipulationen sind alle Leitungsadern gleichfarbig. Beachten Sie die Hinweise zu möglichen Fehlerquellen.

Positionierung von Magnetschalter und Magnetzapfen

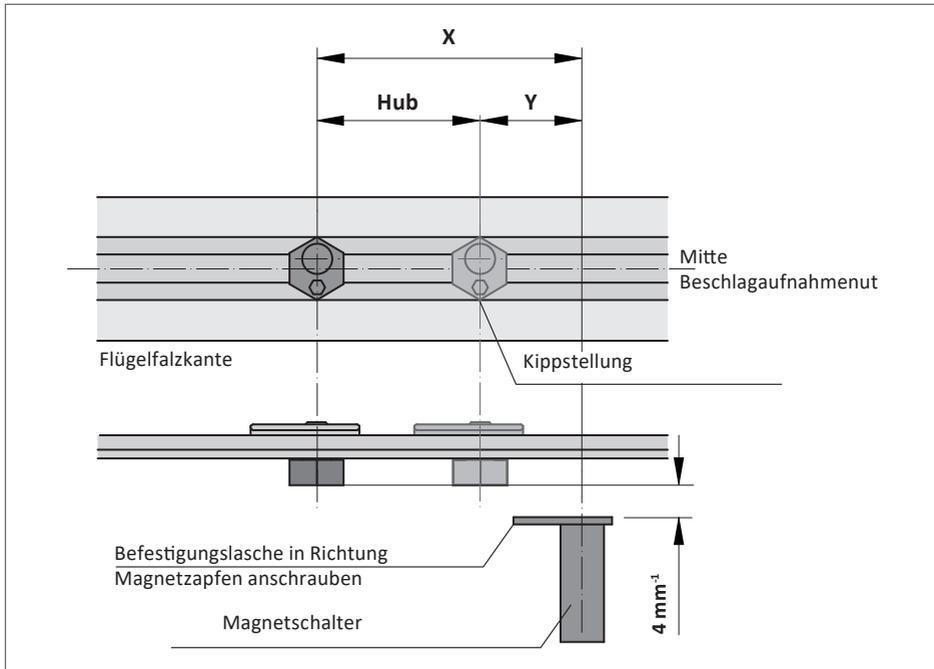


Beschlaghub zur Berechnung des Versatzes in Drehstellung

Versatz X = Hub + 11 mm ±1

Beschlagprogramm	Hub
FAVORIT	16 mm
TITAN	18 mm
PORTAL PSK 200 Z Plus	56 mm

Positionierung von Magnetschalter und Magnetzapfen (Kippüberwachung)

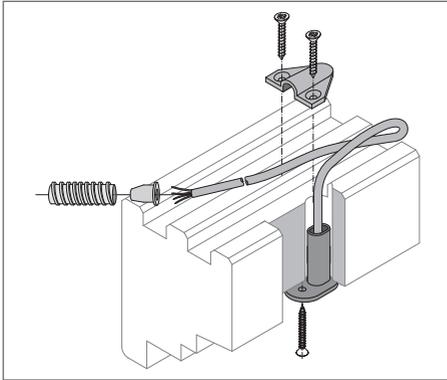


Beschlaghub zur Berechnung des Versatzes in Drehstellung

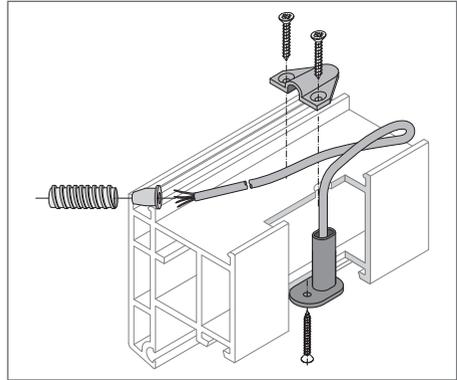
$$\text{Versatz } X = \text{Hub} + 11 \text{ mm} \pm 1$$

Beschlagprogramm	Hub
FAVORIT	16 mm
TITAN	18 mm

Montagebeispiele

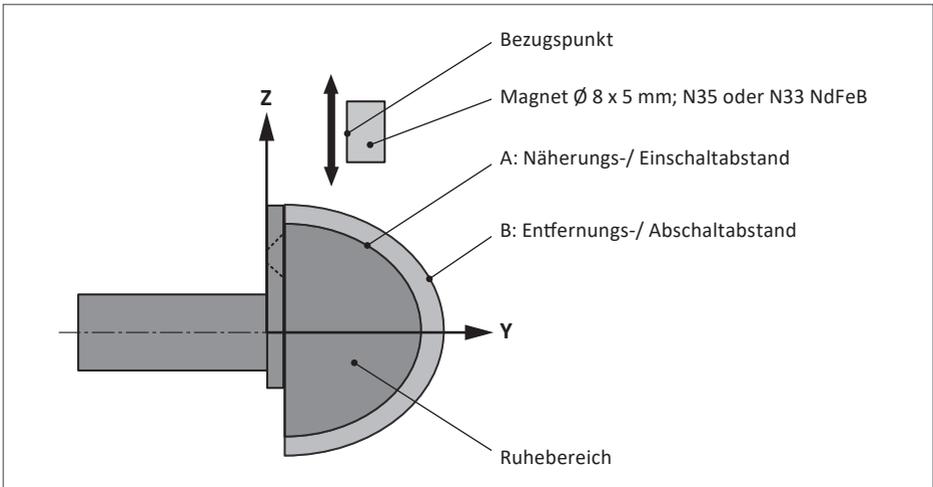


Einbau im Holzprofil



Einbau im Kunststoffprofil

Schaltabstand



Schaltabstand (mm) in Y bei Z = 4 mm Tol. + 1 mm

A	13 ± 2
B	15 ± 2