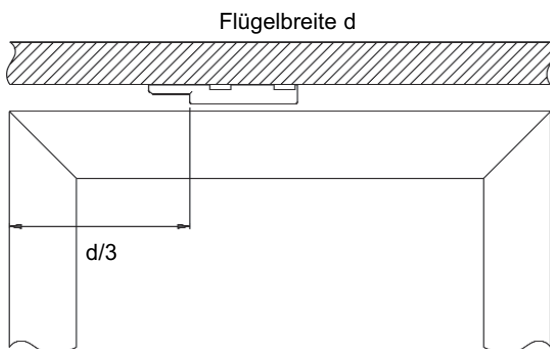


## Öffnungsüb. mit Ringmagnet

### Ermittlung des idealen Montageortes:

- Messen Sie die Flügelbreite  $d$ .
- Das Ergebnis dividieren sie durch 3 und erhalten  $d/3$ . Kennzeichnen Sie sich diesen Punkt auf dem Rahmen.
- Der ideale Montageort liegt bei  $d/3$ . Montieren Sie den Schließblechkontakt so, dass die Kennzeichnung mit der Oberkante übereinstimmt (siehe Zeichnung).

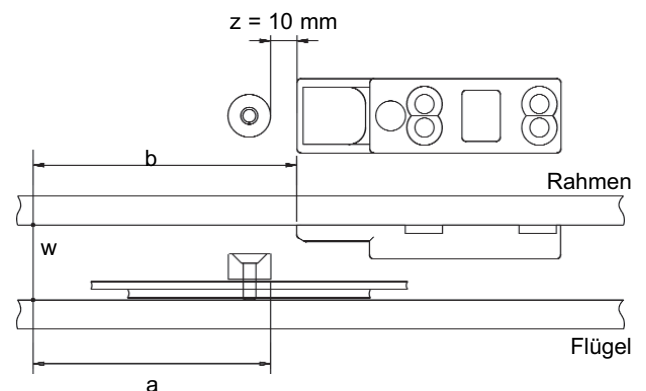


- Der Magnet ist so zu montieren, dass ein Abstand von 7 mm von der Vorderkante des Magneten zur Oberkante des Schließbleches eingehalten wird.
- Zur Befestigung des Schließbleches dürfen nur Schrauben aus antimagnetischem Material verwendet werden.

## komb. Ö+V mit Ringmagnet

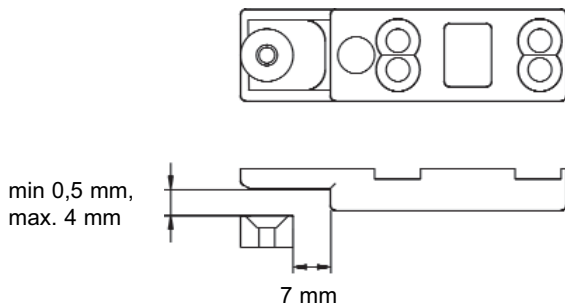
### Ermittlung des idealen Montageortes:

- Der Beschlag ist zu entriegeln (Drehoffen-Stellung).
- Beliebigen Bezugspunkt  $W$ , nachdem Schalter und Magnet montiert werden, auf dem Flügel und Rahmen festlegen (z. B. Rahmenkante).
- Das Maß  $a$  messen und mit dem Maß  $z$  ( $=10$  mm) addieren:  $a+z(=10$  mm) $=b$ .
- Das Ergebnis  $b$  ist der korrekte Abstand vom Bezugspunkt  $W$  zur Schließblechkontaktvorderkante.
- Zur Befestigung des Schließbleches dürfen nur Schrauben aus antimagnetischem Material verwendet werden.
- Der früheste Einschaltpunkt des Magnetschalters ist erreicht, wenn sich die Verschlussrolle mind. 50% im Eingriff des Schließbleches befindet.



## Öffnungsüb. mit Ringmagnet

Darstellung der korrekten Schalter- und Magnetposition bei geschlossenem Flügel:



## Montagezubeh. Typ 50006475

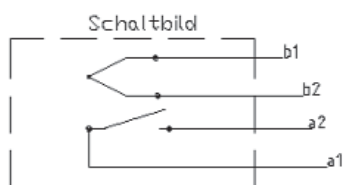
Zusätzlich erhältliche Profilanpassungen in sechs verschiedenen Ausführungen. So ist die Installation in nahezu alle gängigen Profilartern (Holz, PVC, Stahl) gewährleistet.



## Elektrische Werte

Kontaktform	Schließer
Leitung bis 10 m	LIYY 4 x 0,14 mm <sup>2</sup> ZGL
Leitung ab 10 m	LIYY 4 x 0,22 mm <sup>2</sup> ZGL
Kontaktbelastung	max 10 W, rein ohmisch
Schaltspannung	100 V DC
Schaltstrom	0,5 V DC
Temperaturbereich	-25°C bis 75°C
Umweltkl. nach VdS 2110	III
Schutzart n. DIN 40050	IP 68
komb. Öffn. u. Verschlussüberwachung	Klasse B G 103504
Verschlussüberwachung	Klasse C G 103043

## Schaltbild

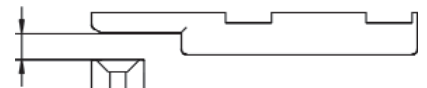


## Achtung

- Bei der Handhabung der Magnete ist unbedingt darauf zu achten, dass gleichnamige Pole nicht zueinander geführt werden. Des weiteren sollen die Magnete keiner großen Hitze oder Erschütterungen ausgesetzt werden, da sonst auch hier eine Feldstärkenschwächung möglich ist.
- Einbau mit grobem Werkzeug (z. B. Hammer) ist strengstens verboten!
- Zur Befestigung des Schließbleches und Magneten dürfen nur Schrauben aus nicht ferromagnetischem Material verwendet werden.
- Nach der Montage muss eine Funktionskontrolle durchgeführt werden.

- Abstände:

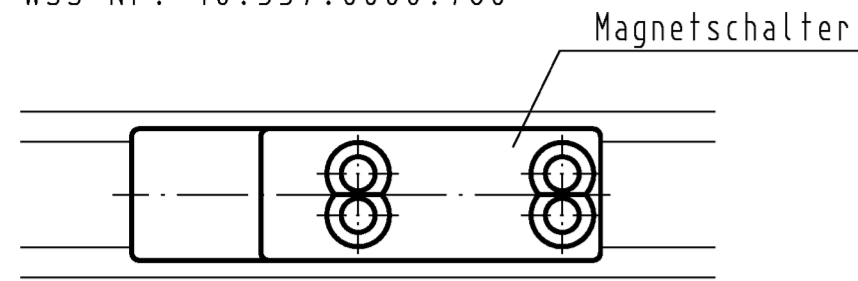
min 0,5 mm,  
max. 4 mm



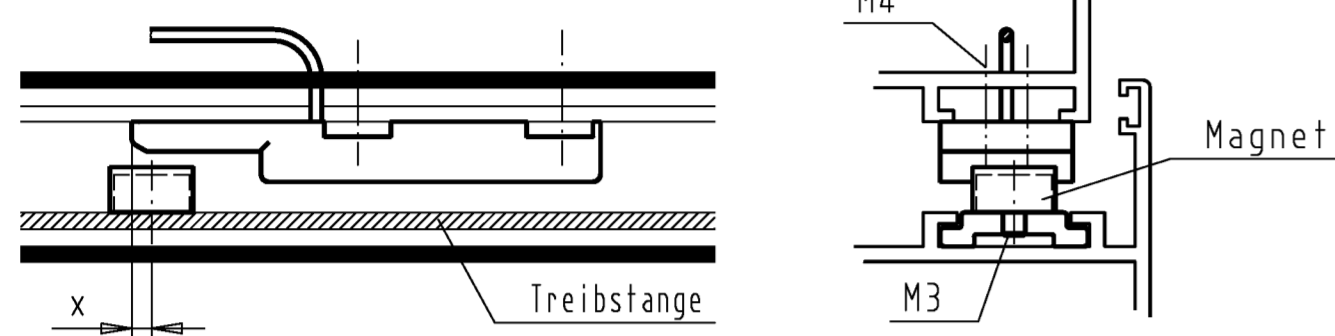
- Achten Sie darauf, dass der seitliche Versatz max.  $\pm 1$  mm betragen darf.

**STANDARD**

Verschlussüberwachung  
WSS-Nr. 10.337.0000.780



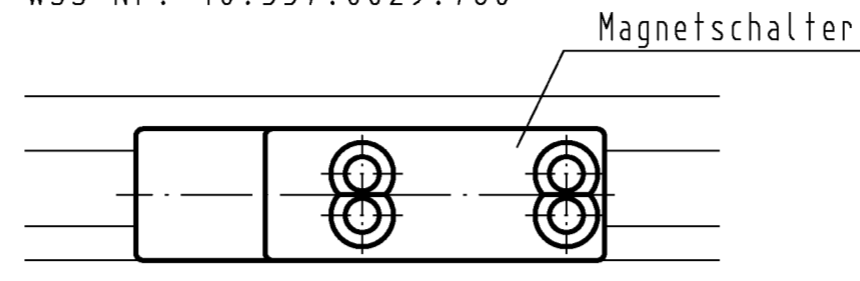
$x = \min 0.5\text{mm} / \max. 4\text{mm}$



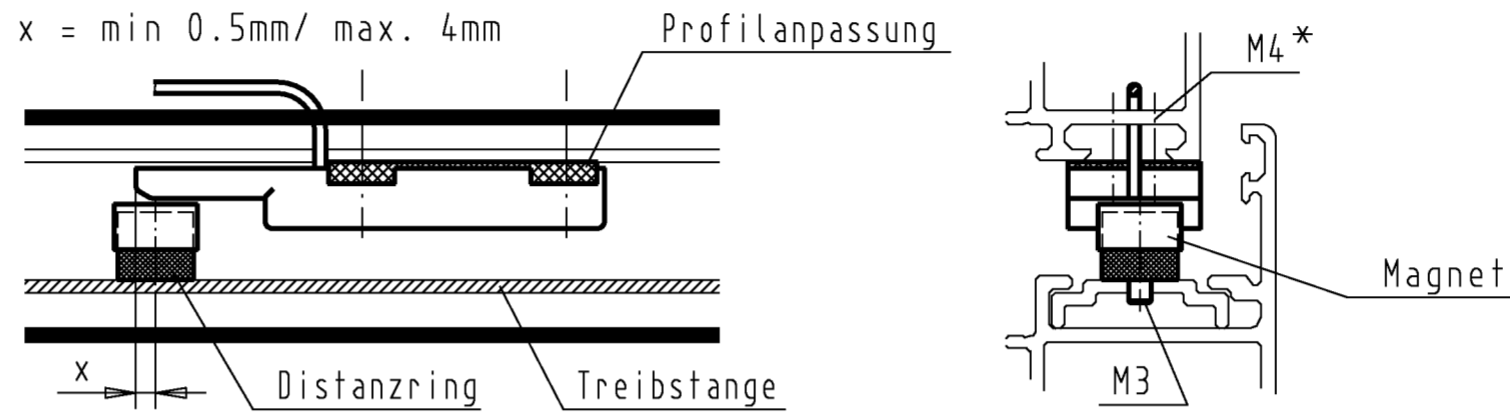
\* 4Stck. Senkschrauben M4 zur Befestigung des Magnetenschalters stellt Fensterhersteller

**S65/70/70.1**

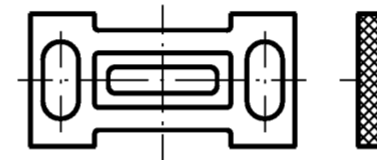
Verschlussüberwachung  
WSS-Nr. 10.337.0029.780



$x = \min 0.5\text{mm} / \max. 4\text{mm}$



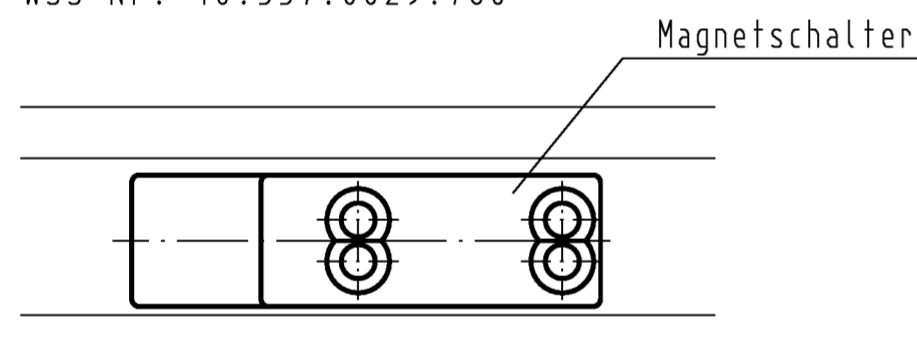
1 Stck. Profilanpassung flach



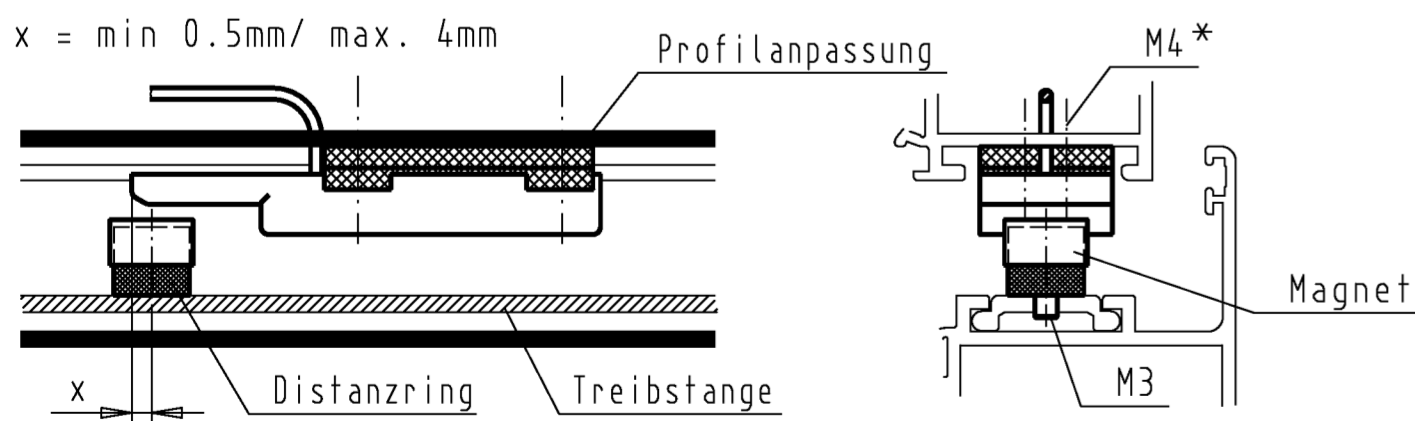
\* 4Stck. Senkschrauben M4 zur Befestigung des Magnetenschalters stellt Fensterhersteller

**Hueck1.0/ TKI**

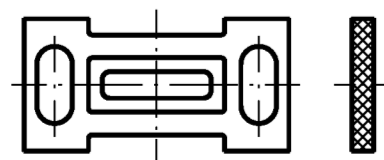
Verschlussüberwachung  
WSS-Nr. 10.337.0029.780



$x = \min 0.5\text{mm} / \max. 4\text{mm}$



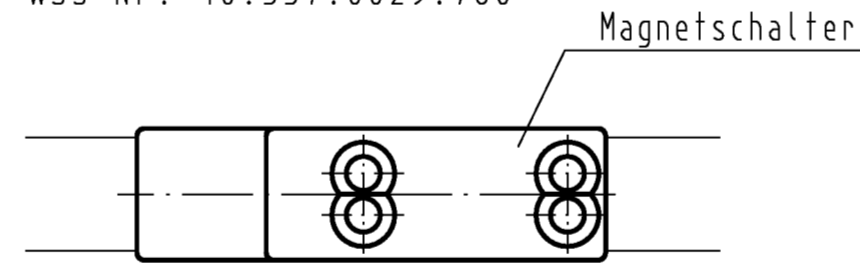
2 Stck. Profilanpassung flach



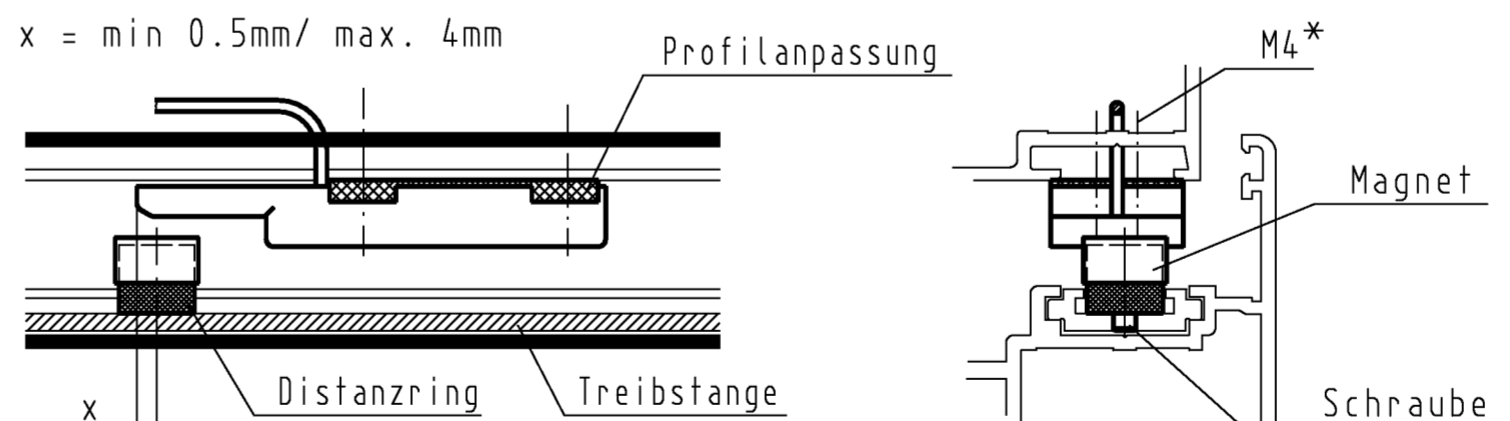
\* 4Stck. Senkschrauben M4 zur Befestigung des Magnetenschalters stellt Fensterhersteller

**Hartmann 75E**

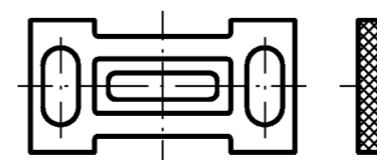
Verschlussüberwachung  
WSS-Nr. 10.337.0029.780



$x = \min 0.5\text{mm} / \max. 4\text{mm}$



1 Stck. Profilanpassung flach



Schraube M3x12 muss geringfügig gekürzt werden!

\* 4Stck. Senkschrauben M4 zur Befestigung des Magnetenschalters stellt Fensterhersteller

Schraube M3x12 muss geringfügig gekürzt werden!

<b>WSS</b> WILH. SCHLECHTENDAHL & SÖHNE GMBH & CO. KG	Maßstab 1:1		Profilserie ** Schueco S65.../ Hartmann 75E	
	Kom.			
	Bearb. 04.10.04	Datum	Name	Einbau Verschlussüberw.
	Gepr. pass. für	DUST		Standard, Hueck 1.0 **
WSS-Nr.		Ident-Nr.	64426	03
Kunde		Ersatz für		Ausgabe
		Bemerkung		

Informationsblatt

Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten