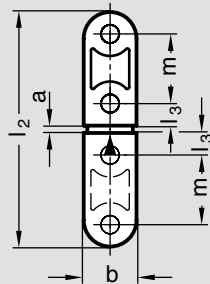
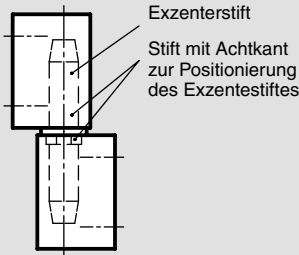


# Scharniere mit Exzenter-Stift, Kunststoff



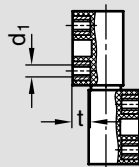
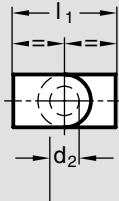
## Scharniere mit Exzenterstift

**Kunststoff**  
**Thermoplast (Polyamid PA)**  
**glasfaserverstärkt**  
**schwarz, matt**  
**temperaturbeständig bis 80°C**

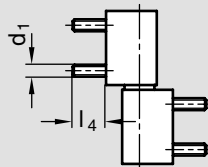
**Stift**  
**Thermoplast (Polyacetal POM)**

**Gewindebuchsen Messing**

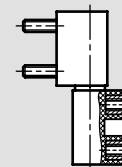
**Gewindestifte Messing, vernickelt**



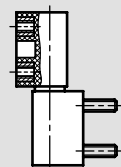
**Form A** 2x2 Gew. Sackloch



**Form B** 2x2 Gew. Stifte



**Form C** 2x Gew. Stifte  
 (am Exzenterstift)  
 2x Gew. Sackloch



**Form D** 2x Gew. Sackloch  
 (am Exzenterstift)  
 2x Gew. Stifte

$l_1 \pm 0,5$	$l_2 - 0,5$	a	b	$d_1$	$d_2$	$l_3$	$l_4$	m	t
28	64	2	14,5	M 5	8	6	12	19	7,5

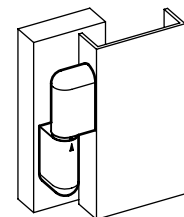
Bei Scharnieren LE 10421 sind die beiden Stifthälften, welche die Drehachsen bilden, zueinander um 0,5 mm versetzt und damit exzentrisch. Dadurch kann bei der Montage die Lage der Türe in Bezug auf den Rahmen verändert bzw. ausgerichtet werden.

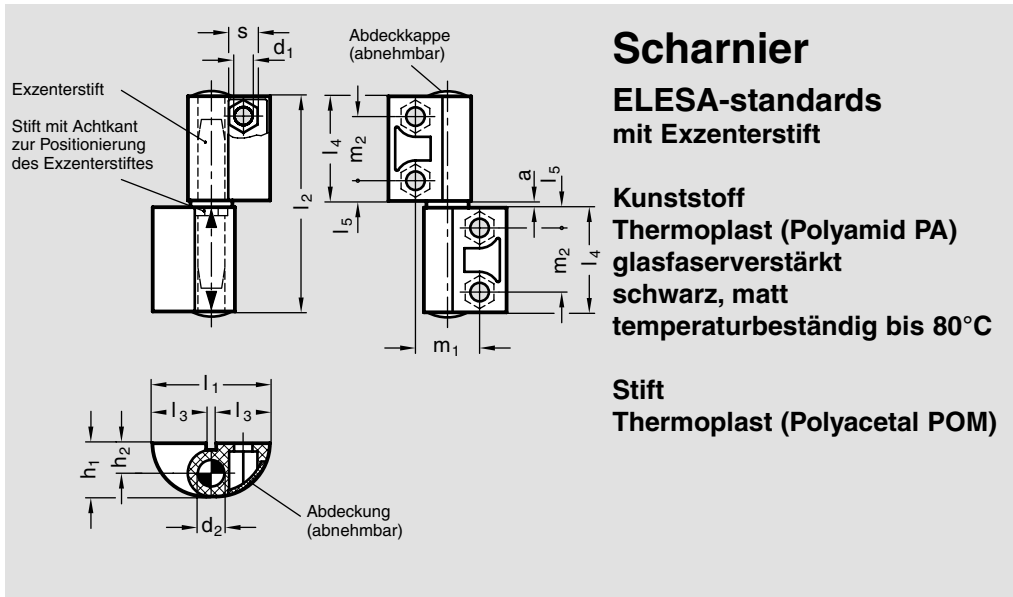
Konstruktions- und Montagehinweise folgen.

◀ **Nr. 10 421**

**Bestellbeispiel**  
**10421.28-64-B**

**I 1**            **28**  
**I 2**            **64**  
**Form**         **B**





## Scharnier

**ELESA-standards  
mit Exzenterstift**

**Kunststoff**  
Thermoplast (Polyamid PA)  
glasfaserverstärkt  
schwarz, matt  
temperaturbeständig bis 80°C

**Stift**  
Thermoplast (Polyacetal POM)

◀ **Nr. 10 422**

**Bestellbeispiel**

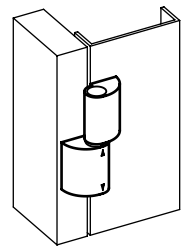
**10422.35-64**

**l 1            35**  
**l 2            64**

$l_1 \pm 0,5$	$l_2$	a	$d_1$	$d_2$	$h_1$	$h_2$	$l_3$	$l_4$	$l_5$	$m_1$	$m_2$	s
<b>35</b>	<b>64</b>	2	5,5	8	16	9	16	31	6	19	19	8,5

Beim Scharnier LE 10422 sind die beiden Stifthälften, welche die Drehachsen bilden, zueinander um 0,5 mm versetzt, also exzentrisch. Dadurch kann bei der Montage die Lage der Türe im Bezug auf den Rahmen verändert, bzw. ausgerichtet werden.

Die Befestigungsbohrungen  $d_1$  / s sind so ausgelegt, dass die Montage mit einer Sechskantschraube, einer Sechskanmutter oder auch einer Zylinderschraube DIN 912 / ISO 4762 erfolgen kann.

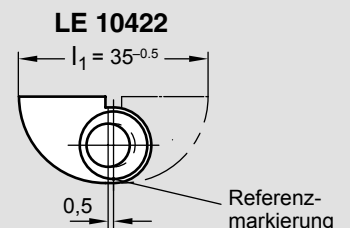
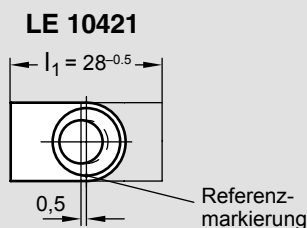
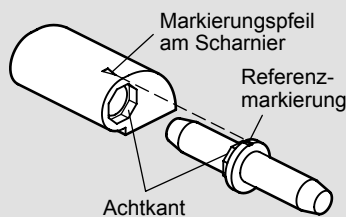


## Konstruktions- und Montagehinweise LE 10421 und LE 10422

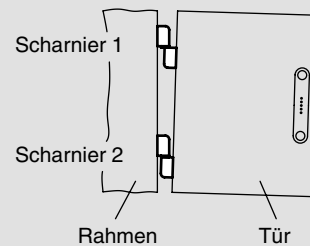
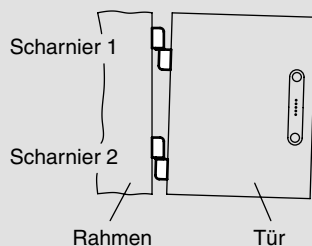
Scharnierteil mit Achtkant-Aufnahme am Türrahmen befestigen. Stift zunächst so einsetzen, dass die Referenzmarkierung des Stiftes mit dem Pfeil am Scharnier übereinstimmt.

Der Exzenterstift ist über den Achtkant in acht Stellungen zu positionieren. Je nach Position verändert sich  $l_1$ ; min. 27,5, max. 28,5.

Je nach Position verändert sich  $l_1$ ; min. 34,5, max. 35,5.



Zum Ausrichten der Türe kann der Exzenterstift des oberen und unteren Scharnieres in die erforderliche Position gedreht werden.



Anordnung der Scharniere Türe aushängbar.

Türe nicht aushängbar. Dazu Stift um 180° drehen, Abdeckkappe abnehmen !

