

Schließabstand A	b max. Türbreite	Länge l
20	12	28,5
25	17	33,5

## Ausführung

- Gehäuse / Gehäusebund  
Zink-Druckguss  
- korrosionsgeschützt  
  ZNDG Pass. nano®-Beschichtung  
- anthrazitfarben
- Gehäusebund  
zusätzlich kunststoffbeschichtet  
schwarz, strukturmatt
- Schieber  
Kunststoff (Polyamid PA)  
schwarz
- Druckknopf  
Kunststoff (Polyamid PA)  
hellgrau
- Sechskantmutter  
Stahl  
verzinkt, blau passiviert
- Kunststoff-Eigenschaften* → Seite 2158
- RoHS

## Zubehör

- Öffnungsgriffe GN 120.1 → Seite 1269

## Hinweis

Schnappverschlüsse GN 315.1 sind dadurch gekennzeichnet, dass die Verriegelung durch einen radial angeordneten, federnd gelagerten Schieber erfolgt.

Beim Schließen der Tür erfolgt die Verriegelung automatisch. Der abgeschrägte Schieber wird über eine entsprechend angeordnete Lasche zunächst zurückgedrückt und anschließend durch die Druckfeder in Verriegelungsposition gebracht.

Die Entriegelung beim Öffnen der Tür erfolgt über den Druckknopf.

Im Übrigen werden Schnappverschlüsse GN 315.1 eingesetzt, wenn zum Betätigen der Tür kein Bedienelement erforderlich oder dieses separat angeordnet ist.

siehe auch...

- Schnappverschlüsse GN 315 (einstellbar, mit Bedienknopf)

→ Seite 1252

- Türschnapper GN 449 → Seite 1256

Bestellbeispiel

GN 315.1-25

1 Schließabstand A



3.1

3.2

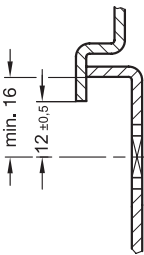
3.3

3.4

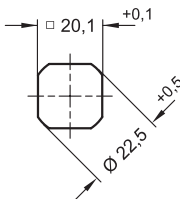
### Konstruktions- und Montagehinweise

3.5

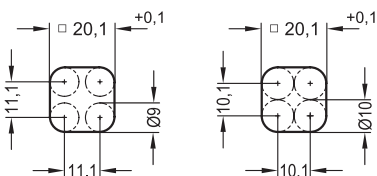
#### Bohrungsabstand



#### Montagebohrung für Stanzen oder Lasern



#### Montagebohrung für Bohren oder Fräsen



Mit diesen Schnappverschlüssen kann eine Tür bzw. Klappe oder Luke verriegelt, jedoch nicht geklemmt werden.

Aus diesem Grund ist es wichtig, dass der Schließabstand A (Tür + Zargenbreite) möglichst genau positioniert ist.

Zur Montage wird die Tür bzw. Klappe oder Luke mit einer Bohrung gemäß Skizze versehen.

Der Schnappverschluss wird von vorne durch die Bohrung gesteckt. Die Befestigungsmutter wird anschließend einfach von der Rückseite über den Schieber geschoben und verschraubt.

Die benötigte Montagebohrung im Türblatt wird in der Serienfertigung üblicherweise durch Stanzen oder Lasern erzeugt.

Desweiteren kann die Montagebohrung durch Bohren oder Fräsen gemäß den dargestellten Skizzen realisiert werden.

Für Kleinserien und Stahlblech bis 2 mm Dicke bietet sich der Blechlocher GN 123 → Seite 1267 an.

3.6

3.7

3.8

3.9

