



- 3 Form**
- S** ohne Verriegelungen, ohne Rastperre
 - L1** Verriegelung / Rastperre, durch Linksdrehung
 - R1** Verriegelung / Rastperre, durch Rechtsdrehung

| d Stift -0,05 Bohrung +0,1 +0,05 | b ₁ | b ₂ | b ₃ | b ₄ | h ₁ | h ₂ | k ₁ | k ₂ | k ₃ | k ₄ | l ₁ | l ₂ min. | l ₃ | Federdruck in N ≈ | |
|---|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------------|----------------|-------------------|------|
| | | | | | | | | | | | | | | Anfang | Ende |
| 6 | 38 | 32 | 16 | 5,4 | 8,5 | 6 | 27 | 5,5 | 12 | 14,5 | 47 | 10 | 14 | 7 | 17 |
| 8 | 38 | 32 | 16 | 5,4 | 8,5 | 6 | 27 | 5,5 | 12 | 14,5 | 47 | 10 | 14 | 7 | 17 |
| 8 | 46 | 40 | 20 | 6,4 | 11 | 6 | 33 | 6,5 | 14,5 | 19 | 59 | 12 | 17 | 8 | 23 |
| 10 | 38 | 32 | 16 | 5,4 | 8,5 | 6 | 27 | 5,5 | 12 | 14,5 | 47 | 10 | 14 | 7 | 17 |
| 10 | 46 | 40 | 20 | 6,4 | 11 | 6 | 33 | 6,5 | 14,5 | 19 | 59 | 12 | 17 | 8 | 23 |
| 12 | 46 | 40 | 20 | 6,4 | 11 | 6 | 33 | 6,5 | 14,5 | 19 | 59 | 12 | 17 | 8 | 23 |

Ausführung

- Führung**
Zink-Druckguss
kunststoffbeschichtet
schwarz, RAL 9005, strukturmatt
- Raststift**
Stahl
verzinkt, blau passiviert
- Druckfeder**
Edelstahl 1.4310
- Riegel**
Kunststoff, Polyamid (PA)
• schwarz, matt
• nicht demontierbar

RoHS

| Zubehör | Seite |
|-----------------------------|-------|
| GN 416.1 Raststücke | QVX |
| GN 412.2 Positionierbuchsen | QVX |

Der Raststift der Federriegel GN 416 wird axial, durch Ziehen des Riegels bewegt. Die Bedienung von der Oberseite kann bei entsprechenden Einbausituationen von großem Vorteil sein.

In der Form S ist der Raststift gegen Verdrehen gesichert. Bei Federriegeln GN 416 in Form R1 und Form L1 kann der Raststift in der Ausgangstellung gegen ungewolltes Bewegen und in der eingezogenen Position mittels Rastkerbe verriegelt gehalten werden.

Der Anschraubbereich ist so dimensioniert, dass Unterlegscheiben ISO 7092 verwendet werden können.

| Hinweise | Seite |
|--|-------|
| Zusammenstellung der Rastbolzen-Bauarten | QVX |
| GN 417 Rastbolzen (ohne Rastperre) | QVX |
| GN 417 Rastbolzen (mit Rastperre) | QVX |

| Technische Informationen | Seite |
|--------------------------|-------|
| Belastbarkeitshinweise | QVX |
| Edelstahl-Eigenschaften | QVX |
| Kunststoff-Eigenschaften | QVX |

| | |
|---|------------------|
| Bestellbeispiel GN 416-8-46-L1 | 1 d |
| | 2 b ₁ |
| | 3 Form |