















# **Federriegel**

### **AUSFÜHRUNG**

#### Form

- S: ohne Verriegelungen, ohne Rastsperre
- L1: Verriegelung / Rastsperre, durch Linksdrehung
- R1: Verriegelung / Rastsperre, durch Rechtsdrehung

Führung

Zink-Druckguss

kunststoffbeschichtet, RAL 9005, strukturmatt

Raststift

Stahl

verzinkt, blau passiviert

Druckfeder

Edelstahl nichtrostend, 1.4310

Kunststoff Thermoplast (Polyamid PA)

- schwarz, matt
- nicht demontierbar

#### INFORMATION

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.

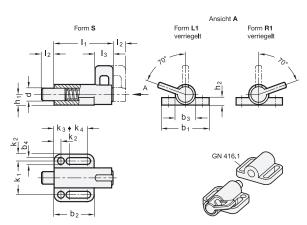
In der Form S ist der Raststift gegen Verdrehen gesichert, bei Federriegeln GN 416 in Form R1 und Form L1 kann der Raststift in der Ausgangstellung gegen ungewolltes Bewegen und in der eigezogenen Position mittels Rastkerbe verriegelt gehalten werden.

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

## **TECHNISCHE INFORMATION**

- ISO-Passungen (siehe Seite A21)
- Edelstahl Eigenschaften (siehe Seite A26)
- Kunststoff-Eigenschaften (siehe Seite A2)





# **GN 416**

Artikelnummer	d Stift -0.05 Bohrung +0.1/+0.05	b1	b2	<b>b</b> 3	b4	h1	h2	k1	k2	k3	k4	l1	l2 min.	13	Federdruck in N ≈ Anfang	Federdruck in N ≈ Ende	ά ΔΔ
GN 416-6-38-L1	6	38	32	16	5.4	8.5	6	27	5.5	12	14.5	47	10	14	21	27	67
GN 416-8-38-L1	8	38	32	16	5.4	8.5	6	27	5.5	12	14.5	47	10	14	21	27	69
GN 416-8-46-L1	8	46	40	20	6.4	11	6	33	6.5	14.5	19	59	12	17	25	38	130
GN 416-10-38-L1	10	38	32	16	5.4	8.5	6	27	5.5	12	14.5	47	10	14	21	27	72
GN 416-10-46-L1	10	46	40	20	6.4	11	6	33	6.5	14.5	19	59	12	17	25	38	132
GN 416-12-46-L1	12	46	40	20	6.4	11	6	33	6.5	14.5	19	59	12	17	25	38	136
GN 416-6-38-S	6	38	32	16	5.4	8.5	6	27	5.5	12	14.5	47	10	14	21	27	68
GN 416-8-38-S	8	38	32	16	5.4	8.5	6	27	5.5	12	14.5	47	10	14	21	27	69
GN 416-8-46-S	8	46	40	20	6.4	11	6	33	6.5	14.5	19	59	12	17	25	38	140
GN 416-10-38-S	10	38	32	16	5.4	8.5	6	27	5.5	12	14.5	47	10	14	21	27	70
GN 416-10-46-S	10	46	40	20	6.4	11	6	33	6.5	14.5	19	59	12	17	25	38	132
GN 416-12-46-S	12	46	40	20	6.4	11	6	33	6.5	14.5	19	59	12	17	25	38	135
GN 416-6-38-R1	6	38	32	16	5.4	8.5	6	27	5.5	12	14.5	47	10	14	21	27	66
GN 416-8-38-R1	8	38	32	16	5.4	8.5	6	27	5.5	12	14.5	47	10	14	21	27	69
GN 416-8-46-R1	8	46	40	20	6.4	11	6	33	6.5	14.5	19	59	12	17	25	38	120
GN 416-10-38-R1	10	38	32	16	5.4	8.5	6	27	5.5	12	14.5	47	10	14	21	27	71
GN 416-10-46-R1	10	46	40	20	6.4	11	6	33	6.5	14.5	19	59	12	17	25	38	150
GN 416-12-46-R1	12	46	40	20	6.4	11	6	33	6.5	14.5	19	59	12	17	25	38	135