

Verriegelungsbolzen

Raststift in Grundstellung vorstehend

AUSFÜHRUNG

Form

- **A:** mit Knopfbetätigung, Abdeckhülse schwarz, ohne Kontermutter
- **AK:** mit Knopfbetätigung, Abdeckhülse schwarz, mit Kontermutter
- **AR:** mit Knopfbetätigung, Abdeckhülse rot, ohne Kontermutter
- **ARK:** mit Knopfbetätigung, Abdeckhülse rot, mit Kontermutter
- **B:** mit Schlüsselbetätigung, Abdeckhülse schwarz, ohne Kontermutter
- **BK:** mit Schlüsselbetätigung, Abdeckhülse schwarz, mit Kontermutter

Gewindekörper

Stahl verzinkt, blau passiviert

Stift

Edelstahl nichtrostend, 1.4305

Druckfeder

Edelstahl nichtrostend, 1.4310

Knopf

Kunststoff (Polyamid PA)

- schwarz, matt

- nicht demontierbar

Abdeckhülse

Kunststoff Thermoplast (Polyamid PA)

- schwarz, matt oder rot

- nicht demontierbar



INFORMATION

Unbetätigt ist der Raststift der Verriegelungsbolzen GN 816 vorstehend. Zum Einziehen wird er gegen die Federkraft bewegt und in der Endstellung durch Drehen um 90° gehalten.

Die Form der Führungskurve sichert den Raststift gegen ein unbeabsichtigtes Einziehen.

Bei Knopfbetätigung (Form AR / ARK) weist die sichtbare rote Abdeckhülse optisch auf den Verriegelungszustand hin: Raststift **nicht** vorstehend.

In der Ausführung mit Schlüsselbetätigung (Form B / BK) ist zum Bewegen des Raststiftes ein Schlüssel erforderlich. Bei dieser Sicherheitsvariante erschwert eine Abdeckhülse darüberhinaus ein unbefugtes Herausschrauben des Verriegelungsbolzens. Außerdem vermeidet die Abdeckhülse eine Funktionsstörung durch Verschmutzung.

- Übersicht der Bauarten von Rastbolzen (siehe Seite 738)

ZUBEHÖR

Schlüssel GN 816-10

Kunststoff (Polyamid PA)

(Alle Verriegelungsbolzen haben denselben Schlüssel)

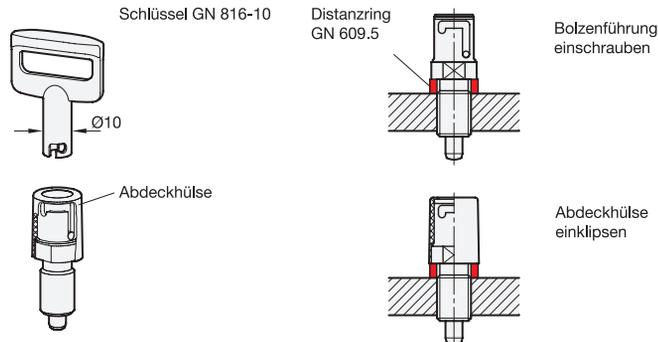
TECHNISCHE INFORMATION

- Edelstahl-Eigenschaften (siehe Seite A26)
- Kunststoff-Eigenschaften (siehe Seite A2)
- Angaben zur Belastbarkeit (siehe Seite A42)

MONTAGEHINWEIS

Ausführung mit Schlüssel (Form B / Form BK)

Montagehinweis



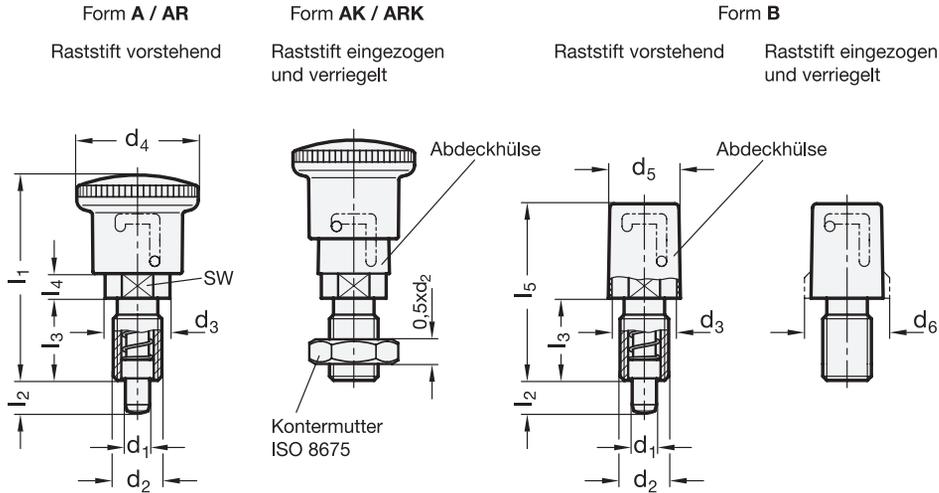
Schlüssel GN 816-10

Distanzring
GN 609.5

Bolzenführung
einschrauben

Abdeckhülse

Abdeckhülse
einklipsen



GN 816

Artikelnummer	d1 Stift 0/-0.05 Bohrung +0.15/+0.07	d2	d3	d4	d5	d6	l1 ≈	l2	l3	l4 ≈	l5	SW	Federdruck in N ≈ Anfang	Federdruck in N ≈ Ende	
GN 816-6-M12x1,5-A	6	M 12 x 1,5	16	28	-	-	50	8	20	6	-	14	13	28	50
GN 816-8-M12x1,5-A	8	M 12 x 1,5	16	28	-	-	50	8	20	6	-	14	13	28	20
GN 816-8-M16x1,5-A	8	M 16 x 1,5	18	28	-	-	52	10	22	6	-	16	14	38	60
GN 816-10-M16x1,5-A	10	M 16 x 1,5	18	28	-	-	52	10	22	6	-	16	14	38	64
GN 816-6-M12x1,5-AK	6	M 12 x 1,5	16	28	-	-	50	8	20	6	-	14	13	28	40
GN 816-8-M12x1,5-AK	8	M 12 x 1,5	16	28	-	-	50	8	20	6	-	14	13	28	29
GN 816-8-M16x1,5-AK	8	M 16 x 1,5	18	28	-	-	52	10	22	6	-	16	14	38	80
GN 816-10-M16x1,5-AK	10	M 16 x 1,5	18	28	-	-	52	10	22	6	-	16	14	38	81
GN 816-6-M12x1,5-AR	6	M 12 x 1,5	16	28	-	-	50	8	20	6	-	14	13	28	42
GN 816-8-M12x1,5-AR	8	M 12 x 1,5	16	28	-	-	50	8	20	6	-	14	13	28	20
GN 816-8-M16x1,5-AR	8	M 16 x 1,5	18	28	-	-	52	10	22	6	-	16	14	38	50
GN 816-10-M16x1,5-AR	10	M 16 x 1,5	18	28	-	-	52	10	22	6	-	16	14	38	20
GN 816-6-M12x1,5-ARK	6	M 12 x 1,5	16	28	-	-	50	8	20	6	-	14	13	28	190
GN 816-8-M12x1,5-ARK	8	M 12 x 1,5	16	28	-	-	50	8	20	6	-	14	13	28	29
GN 816-8-M16x1,5-ARK	8	M 16 x 1,5	18	28	-	-	52	10	22	6	-	16	14	38	80
GN 816-10-M16x1,5-ARK	10	M 16 x 1,5	18	28	-	-	52	10	22	6	-	16	14	38	20
GN 816-6-M12x1,5-B	6	M 12 x 1,5	16	-	-	-	-	8	20	-	43	14	13	28	30
GN 816-8-M12x1,5-B	8	M 12 x 1,5	16	-	-	-	-	8	20	-	43	14	13	28	42
GN 816-8-M16x1,5-B	8	M 16 x 1,5	18	-	17	20	-	10	22	-	48	16	14	38	50
GN 816-10-M16x1,5-B	10	M 16 x 1,5	18	-	17	20	-	10	22	-	48	16	14	38	71
GN 816-6-M12x1,5-BK	6	M 12 x 1,5	16	-	17	-	-	8	20	-	43	14	13	28	30
GN 816-8-M12x1,5-BK	8	M 12 x 1,5	16	-	17	-	-	8	20	-	43	14	13	28	42
GN 816-8-M16x1,5-BK	8	M 16 x 1,5	18	-	17	20	-	10	22	-	48	16	14	38	50
GN 816-10-M16x1,5-BK	10	M 16 x 1,5	18	-	17	20	-	10	22	-	48	16	14	38	71



Rastelemente