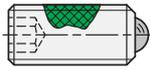
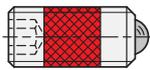


Gewindesicherung **PFB**  
Polyamid-Fleckbeschichtung blau  
für Form **K** und **KN**



Gewindesicherung **PFB**  
Polyamid-Fleckbeschichtung grün  
für Form **KS** und **KSN**



Gewindesicherung **MVK**  
Mikroverkapselung (Precote 80)  
für alle Formen



## 2 Form

- K** Stahl, normaler Federdruck
- KS** Stahl, verstärkter Federdruck
- KN** Edelstahl, normaler Federdruck
- KSN** Edelstahl, verstärkter Federdruck

## 1

d <sub>1</sub>	Form K Form KN	Form KS Form KSN	d <sub>2</sub>	Länge l ±0,1	sw	w Federweg	Federdruck in N ≈ normal (Form K / KN)		Federdruck in N ≈ verstärkt (Form KS / KSN)	
							Anfang	Ende	Anfang	Ende
M 3	-	-	1,5	8	1,5	0,4	3	4,5	-	-
M 4	-	-	2,5	12	2	0,8	8,5	14	-	-
M 5	M 5	-	3	14	2,5	0,9	8	14	15	22
M 6	M 6	-	3,5	15	3	1	11	18	19	28
M 8	M 8	-	4,5	18	4	1,5	18	31	36	62
M 10	M 10	-	6	23	5	2	24	45	57	104
M 12	M 12	-	8	26	6	2,5	26	49	61	110
M 16	M 16	-	10	33	8	3,5	41	86	68	142
M 20	M 20	-	12	43	10	4,5	56	111	84	166
M 24	M 24	-	15	48	12	5,5	81	151	127	237

\* i. d. R. nicht auf Lager, erfordert Mindestbestellmenge

## Ausführung

- Form K / KS
  - Gehäuse Stahl, brüniert
  - Kugel Stahl, gehärtet
- Form KN / KSN
  - Gehäuse Edelstahl, nichtrostend, 1.4305
  - Kugel  
Edelstahl, nichtrostend, 1.3541, gehärtet
- Druckfeder  
Edelstahl, nichtrostend, 1.4568
- Kennzeichnung der Form KS / KSN:  
Gehäuse mit 2 Längsmarkierungen
- Gewindesicherungen (optional)
  - Polyamid-Fleckbeschichtung **PFB**
    - Form K/KS M 3 ... M16
    - Form K\*/KS\* M20 ... M24
    - Form KN/KSN M 3 ... M16
    - Form KN\*/KSN\* M20 ... M24
  - Mikroverkapselung **MVK\***

• RoHS

## 3

## Hinweis

Bei der Gewindesicherung **PFB** (Polyamid-Fleckbeschichtung) handelt es sich um eine **klemmende** Sicherung. Bei Form K oder KN ist die Beschichtung blau; bei Form KS oder KSN (verstärkter Federdruck) grün. Diese Art der Gewindesicherung erfordert zum Einschrauben ein relativ großes Drehmoment. Deswegen ist diese Ausführung mit Innensechskant, der Ausführung mit Schlitz (GN 615) vorzuziehen.

Bei der Gewindesicherung **MVK** (Mikroverkapselung) handelt es sich um eine **klebende** Sicherung (Farbkennzeichnung rot).

siehe auch...

- Gewindesicherung durch Beschichtung → Seite 1890 / 1891

Bestellbeispiel (ohne Gewindesicherung)

GN615.3-M8-K

- 1 d<sub>1</sub>
- 2 Form

Bestellbeispiel (mit Gewindesicherung)

GN615.3-M6-KN-PFB

- 1 d<sub>1</sub>
- 2 Form
- 3 Gewindesicherung