



4 Form

C mit Gewinde, ohne Buchse
E mit Gewindebuchse

d ₁	d ₂		KT Form C Gewinde		d ₃		KT Form E Gewinde		d ₄ ≈	h ≈	t ₁ min.	t ₂ min.
10	M 3	-	-	-	-	-	-	-	5	9,3	6	-
12	M 4	-	-	-	-	-	-	-	6	11,2	6	-
16	M 4	M 5	-	M 4	M 5	M 4**	-	-	8	15	6	6
20	M 5	M 6	-	M 5	M 6	M 5	-	M 5	12	18	7,5	7,5
25	M 5	M 6	M 8	M 6	M 8	M 6	M 8*	M 6	15	22,5	9	9
30	M 8	-	-	-	-	-	-	-	15	28	12	-
32	M 6	M 8	M 10	M 8	M 10	M 8	-	M 8	18	29	12	12
35	M 10	-	-	-	-	-	-	-	18	32,5	15	-
40	M 8	M 10	M 12	M 10	M 12	M 10	-	-	22	37	15	15
50	M 12	-	-	-	-	M 12	-	-	28	46	18	18

* Diese Größe nur in schwarz mit Stahl-Buchse. ** Diese Größe nur mit Messing-Buchse.

Ausführung

- Kunststoff
 - Duroplast (PF)
 - entgratet und poliert
 - schwarz (Standardfarbe)
 - rot **RT**, ähnlich RAL 3003:
 - RT an Bestellbezeichnung anhängen
 - Buchse (Form E)
 - Stahl, verzinkt (Standardausführung)
 - Messing **MS**
 - MS an Bestellbezeichnung anhängen

1

Hinweis

KUGEL Kugelknöpfe DIN 319 in den Größen 30 und 35, sowie verschiedene Gewinde der Form C und Kugelknöpfe in Thermoplast (KT) sind auf dem amtlichen Normblatt nicht vorgesehen.

siehe auch...

- Kugelknöpfe zum Aufschlagen DIN 319 / GN 319.1 → Seite 60 / 61

- Kunststoff
 - Thermoplast (Polyamid PA)
 - schlagfest
 - schwarz, matt (Standardfarbe)
 - rot **RT**, ähnlich RAL 3000:
 - RT an Bestellbezeichnung anhängen
 - Buchse (Form E)
 - Stahl, verzinkt
- Kunststoff-Eigenschaften → Seite 1876
- RoHS-konform

KT

Bestellbeispiel		1	Werkstoff
		2	d ₁
DIN 319-KU-25-M6-C		3	d ₂ (d ₃)
		4	Form