



4 Form
C mit Gewinde, ohne Buchse
E mit Gewindebuchse

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

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

Ausführung

Kunststoff, Phenolharz (PF)	KU
• entgratet und poliert	● -
• schwarz	● RT
• rot, ähnlich RAL 3003	
• Buchse bei Form E	
- Stahl, verzinkt	-
- Messing (nur in schwarz)	MS

Kunststoff, Polyamid (PA)	KT
• schlagfest	● -
• schwarz, matt	● RT
• rot, ähnlich RAL 3003	
• Buchse bei Form E	
Stahl, verzinkt	

RoHS

Technische Informationen	Seite
Kunststoff-Eigenschaften	QVX

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.

Hinweise	Seite
DIN 319 Kugelknöpfe (Montage durch Aufschlagen)	QVX
GN 319.1 Kugelknöpfe (Montage durch Aufschlagen)	QVX
DIN 319 Kugelknöpfe (Stahl, Edelstahl, Aluminium)	QVX

Bestellbeispiel (schwarz, ohne Buchse)	1 Werkstoff
2 d₁	2 d₁
3 d₂	3 d₂
4 Form	4 Form

1
2
3
4

DIN 319-KU-25-M6-C

Bestellbeispiel (rot, mit Stahlbuchse)	1 Werkstoff
2 d₁	2 d₁
3 d₃	3 d₃
4 Form	4 Form
5 Farbe	5 Farbe

1
2
3
4
5

DIN 319-KT-32-M8-E-RT

Bestellbeispiel (schwarz, mit Messingbuchse)	1 Werkstoff
2 d₁	2 d₁
3 d₃	3 d₃
4 Form	4 Form
5 Buchse	5 Buchse

1
2
3
4
5

DIN 319-KU-25-M6-E-MS