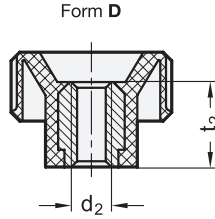
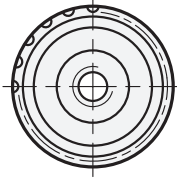


elesa
ELESA original design BT. / BT.FP



3 Form

D mit Gewinde-Durchloch
E mit Gewinde-Sackloch

d ₁	d ₂ Form D			d ₃ Form E				d ₄	h	k	t ₁ min.	t ₂
12	-	-	-	M 3	M 4	M 5	-	9,5	11,5	7,5	6	-
16	M 4	M 5	-	M 3	M 4	M 5	M 6	11	13	8	6	10
20	M 5	M 6	-	M 5	M 6	-	-	11,5	16	10	6	12
25	M 6	M 8	-	M 5	M 6	-	-	16	19	11	6	14
32	M 6	M 8	M 10	M 6	M 8	M 10	-	17	22	13	10	16
40	M 10	M 12	-	M 8	M 10	-	-	19	27	14	13	20
50	M 10	M 12	-	M 10	M 12	-	-	22	28,5	15	13	20

Kunststoff ESD							
d ₁	d ₂ Form D	d ₃ Form E	d ₄	h	k	t ₁ min.	t ₂
16	M 5	M 4	11	13	8	6	10
20	M 6	M 5	11,5	16	10	6	12
25	M 8	M 6	16	19	11	8	14
32	M 10	M 8	17	22	13	10	16

Ausführung

Knopf

- Kunststoff, Polyamid (PA)
- Kunststoff, Polyamid (PA) elektrisch leitfähig (antistatisch)
- Oberflächenwiderstand 10³ Ω (ASTM D257 Meßmethode)
- Volumenwiderstand 10³ Ω (ASTM D257 Meßmethode)
- verstärkt
- Einsatztemperatur -30 °C bis +130 °C
- schwarz, matt

Buchse

Messing

RoHS



ESD

Rändelmuttern GN 590 werden zum schnellen und werkzeuglosen Montieren oder Einstellen an Vorrichtungen und Apparaten eingesetzt.

Die ESD-Ausführung ist aus leitfähigem Kunststoff hergestellt, dessen antistatischen Eigenschaften der IEC 61340-5-1 entsprechen. Zur Unterscheidung ist diese Ausführung mit einem ESD-Logo gekennzeichnet.

Hinweise

	Seite
GN 530 Rändelmuttern (Phenolharz)	QVX
GN 590.5 Rändelmuttern (Buchse Edelstahl)	QVX
GN 420 Rändelmuttern (Buchse Stahl / Edelstahl)	QVX

Technische Informationen

Produktfamilie ESD	QVX
Kunststoff-Eigenschaften	QVX

Bestellbeispiel

GN 590-20-M6-D

1	d ₁
2	d ₂ (d ₃)
3	Form

Bestellbeispiel

GN 590-32-M10-D-ESD

1	d ₁
2	d ₂ (d ₃)
3	Form
4	Werkstoff