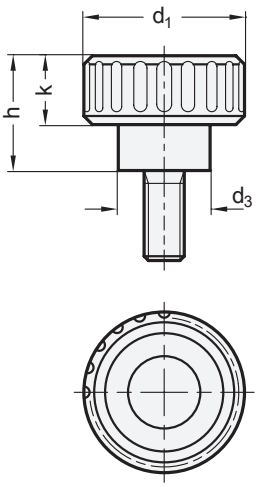
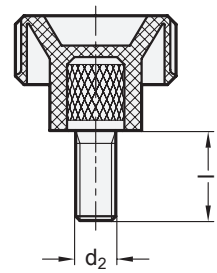
Rändelschrauben

Kunststoff, Gewindezapfen Stahl





elesa
Original design BT.p / BT.p-ESD

ESD

1 d_1	2 d_2	3 Länge l						3 Länge l Kunststoff ESD			d_3	h	k
12	M 2	6	14	-	-	-	-	-	-	-	9,5	11,5	7,5
12	M 2,5	6	14	-	-	-	-	-	-	-	9,5	11,5	7,5
12	M 3	6	10	16	-	-	-	-	-	-	9,5	11,5	7,5
12	M 4	10	16	-	-	-	-	-	-	-	9,5	11,5	7,5
12	M 5	10	16	-	-	-	-	-	-	-	9,5	11,5	7,5
16	M 3	6	10	16	-	-	-	-	-	-	11	13	8
16	M 4	10	16	20	30	-	-	-	-	-	11	13	8
16	M 5	10	16	25	-	-	-	10	16	-	11	13	8
20	M 5	10	16	20	25	40	-	-	-	-	12	16	10
20	M 6	10	16	20	25	30	40	16	20	25	12	16	10
25	M 6	10	16	20	25	30	50	-	-	-	16	19	11
25	M 8	16	25	-	-	-	-	16	25	-	16	19	11
32	M 6	16	20	30	-	-	-	-	-	-	17	22	13
32	M 8	16	20	25	30	40	-	20	30	-	17	22	13
32	M 10	20	25	30	40	-	-	-	-	-	17	22	13
40	M 10	30	-	-	-	-	-	-	-	-	19	27	14
50	M 10	30	40	-	-	-	-	-	-	-	22	28,5	15

Ausführung

4

Griff

• Kunststoff, Polyamid (PA)	–
• Kunststoff, Polyamid (PA) elektrisch leitfähig Widerstand 10^3 Ω (ASTM D257)	**ESD**
• verstärkt	
• Einsatztemperatur -30 °C bis +130 °C	
• schwarz, matt	

Gewindezapfen

Stahl
verzinkt, blau passiviert

RoHS

Technische Informationen	Seite
Produktfamilie ESD	18
Grundlagen ESD	2405
Kunststoff-Eigenschaften	2414

Rändelschrauben GN 591 werden zum schnellen und werkzeuglosen Montieren oder Einstellen an Vorrichtungen und Apparaten eingesetzt. Rändelschrauben in der Ausführung ESD sind für den Einsatz in einem elektrostatisch geschützten Bereich (EPA) geeignet. Der verwendete Kunststoff leitet eine elektrostatische Aufladung kontrolliert ab. Diese Rändelschrauben sind zusätzlich mit einem entsprechenden Piktogramm gekennzeichnet.

Hinweise	Seite
GN 591.5 Rändelschrauben (Gewindezapfen Edelstahl)	581
GN 421 Rändelschrauben	587

Bestellbeispiel

1 2 3

GN 591-25-M8-25

1	d_1
2	d_2
3	Länge l

Bestellbeispiel

1 2 3 4

GN 591-25-M8-16-ESD

1	d_1
2	d_2
3	Länge l
4	Werkstoff