



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

Ausführung

- Kunststoff Thermoplast (Polyamid PA)
 - verstärkt
 - temperaturbeständig bis 130 °C
 - schwarz, matt

- Schraube Stahl verzinkt, blau passiviert

- Kunststoff Thermoplast (Polyamid PA) elektrisch leitfähig (antistatisch)

• *Kunststoff-Eigenschaften* → Seite 2158

• RoHS

Hinweis

Rändelschrauben GN 591 in der Ausführung ESD sind aus einem leitfähigen Kunststoff, der die elektrostatische Aufladung verhindert. Der Aufdruck ESD definiert die besonderen antistatischen Eigenschaften gemäß IEC 61340-5-1.

siehe auch...

- *Produktfamilie ESD* → Seite 18
- *Rändelhohlschrauben GN 421* → Seite 637
- *Rändelschrauben GN 591.5 (Schraube Edelstahl)* → Seite 635

Bestellbeispiel

GN 591-25-M8-25

- 1 d₁
- 2 d₂
- 3 Länge l

Bestellbeispiel (Kunststoff ESD)

GN 591-25-M8-16-ESD

- 1 d₁
- 2 d₂
- 3 Länge l
- 4 Werkstoff

