

Sechskantmutter mit Polyamid Klemmteil, hohe Form DIN 982 erweitert

Artikelbeschreibung/Produktabbildungen



Beschreibung

Werkstoff:

Stahl, Edelstahl A2 oder Edelstahl A4.

Ausführung:

Stahl galvanisch verzinkt.

Edelstahl A2, blank.

Edelstahl A4, blank.

Hinweis:

Beim Aufdrehen der Mutter auf das Gewinde wird der Kunststoffring plastisch und elastisch verformt. Der elastische Anteil bewirkt eine radial wirkende kraftschlüssige Sicherung gegen ein Lösen der Mutter.

Die Kunststoffosicherung kann ihre Wirkung nur entfalten, wenn sich die Sechskantmutter vollständig auf der Schraubverbindung befindet. Die Schraubenlänge ist so zu wählen dass mindestens zwei Gewindegänge aus der Mutter hervorstehen.

Durch die plastische Verformung der Kunststoffosicherung darf diese Sechskantmutter nur einmalig verwendet werden.

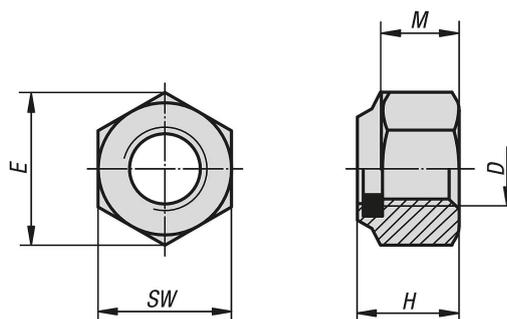
In der Tabelle sind die maximalen Mutterhöhen H max. abgebildet.

M4 gemäß DIN EN ISO 7040.

Temperaturbereich:

-50 °C bis +120 °C.

Zeichnungen



Artikelübersicht

Sechskantmutter mit Polyamid Klemmteil, hohe Form, DIN 982 erweitert

Bestellnummer	Material Grundkörper	Festigkeitsklasse	D	E	H	M	SW	DIN
B0102.204	Stahl	6-8	M4	7,66	6	2,9	7	DIN 982
B0102.205	Stahl	8	M5	8,79	6,3	4,4	8	DIN 982
B0102.206	Stahl	8	M6	11,05	8	4,9	10	DIN 982
B0102.208	Stahl	8	M8	14,38	9,5	6,44	13	DIN 982
B0102.210	Stahl	8	M10	18,9	11,5	8,04	17	DIN 982

Sechskantmuttern mit Polyamid Klemmteil, hohe Form DIN 982 erweitert

Artikelübersicht

Bestellnummer	Material Grundkörper	Festigkeitsklasse	D	E	H	M	SW	DIN
B0102.212	Stahl	8	M12	21,1	14	10,37	19	DIN 982
B0102.214	Stahl	8	M14	23,9	16	12,1	22	DIN 982
B0102.216	Stahl	8	M16	26,76	18	14,1	24	DIN 982
B0102.220	Stahl	8	M20	32,95	22	16,9	30	DIN 982
B0102.224	Stahl	8	M24	39,55	28	20,2	36	DIN 982
B0102.310	Stahl	10	M10	18,9	11,5	8,04	17	DIN 982
B0102.312	Stahl	10	M12	21,1	14	10,37	19	DIN 982
B0102.316	Stahl	10	M16	26,76	18	14,1	24	DIN 982
B0102.320	Stahl	10	M20	32,95	22	16,9	30	DIN 982
B0102.324	Stahl	10	M24	39,55	28	20,2	36	DIN 982
B0102.105	Edelstahl A2	-	M5	8,79	6,3	4,4	8	ähnlich DIN 982
B0102.106	Edelstahl A2	-	M6	11,05	8	4,9	10	ähnlich DIN 982
B0102.108	Edelstahl A2	-	M8	14,38	9,5	6,44	13	ähnlich DIN 982
B0102.110	Edelstahl A2	-	M10	18,9	11,5	8,04	17	ähnlich DIN 982
B0102.112	Edelstahl A2	-	M12	21,1	14	10,37	19	ähnlich DIN 982
B0102.116	Edelstahl A2	-	M16	26,76	18	14,1	24	ähnlich DIN 982
B0102.120	Edelstahl A2	-	M20	32,95	22	16,9	30	ähnlich DIN 982
B0102.605	Edelstahl A4	-	M5	8,79	6,3	4,4	8	ähnlich DIN 982
B0102.606	Edelstahl A4	-	M6	11,05	8	4,9	10	ähnlich DIN 982
B0102.608	Edelstahl A4	-	M8	14,38	9,5	6,44	13	ähnlich DIN 982
B0102.610	Edelstahl A4	-	M10	18,9	11,5	8,04	17	ähnlich DIN 982
B0102.612	Edelstahl A4	-	M12	21,1	14	10,37	19	ähnlich DIN 982
B0102.616	Edelstahl A4	-	M16	26,76	18	14,1	24	ähnlich DIN 982
B0102.620	Edelstahl A4	-	M20	32,95	22	16,9	30	ähnlich DIN 982