

# DIN EN 3434:2024-09 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Sechskant-Kronenmuttern, selbstsichernd, aus Stahl, verkadmet, MoS2-geschmiert - Klasse: 900 MPa (bei Raumtemperatur)/235 °C; Deutsche und Englische Fassung EN 3434:2022

Aerospace series - Nuts, hexagon, slotted/castellated, self-locking, in steel, cadmium plated, MoS2 lubricated - Classification: 900 MPa (at ambient temperature)/235 °C; German and English version EN 3434:2022

---

<b>Inhalt</b>		<b>Seite</b>
Europäisches Vorwort.....		6
1	Anwendungsbereich.....	7
2	Normative Verweisungen .....	7
3	Begriffe .....	7
4	Erforderliche Eigenschaften .....	8
4.1	Ausführung — Maße — Massen .....	8
4.2	Form- und Lagetoleranzen .....	10
4.3	Werkstoffe .....	10
4.4	Oberflächenbehandlungen.....	10
5	Bezeichnung.....	10
6	Kennzeichnung.....	10
7	Technische Spezifikation .....	10
8	Qualitätsmanagementsysteme.....	10
Literaturhinweise .....		12
<b>Bilder</b>		
Bild 1 — Selbstsichernde sechskantige Stahlkronenmutter .....		8
<b>Tabellen</b>		
Tabelle 1 — Maße, Massen.....		9
<b>Contents</b>		<b>Page</b>
European foreword .....		3
1	Scope.....	4
2	Normative references.....	4
3	Terms and definitions .....	4
4	Required characteristics .....	5
4.1	Configuration — Dimensions — Masses.....	5
4.2	Tolerances of form and position .....	7
4.3	Materials .....	7
4.4	Surface treatments .....	7
5	Designation .....	7
6	Marking .....	7
7	Technical specification .....	7
8	Quality management systems.....	7
Bibliography.....		8