

DIN 65270



ICS 49.030.30

Ersatz für
DIN 65270:2010-01***Nicht für
Neukonstruktionen***

**Luft- und Raumfahrt –
Kronenmuttern mit MJ-Gewinde, selbstsichernd, aus
korrosionsbeständigem Stahl, Klasse: 1 100 MPa/120 °C;
Text Deutsch und Englisch;
Nicht für Neukonstruktionen**

Aerospace –

Nuts, hexagon, slotted/castellated with MJ thread, self-locking, corrosion-resisting steel,
classification: 1 100 MPa/120 °C;

Text in German and English;

Inactive for new design

Aéronautique et espace –

Écrous hexagonaux à créneaux, filetage MJ, freinage interne, en acier résistant à la corrosion,
classification: 1 100 MPa/120 °C;

Texte en allemand et anglais;

Ne pas appliquer pour études nouvelles

Gesamtumfang 12 Seiten

DIN-Normenausschuss Luft- und Raumfahrt (NL)

Zusätzliches Vorwort

Dieses Dokument wurde vom Arbeitsausschuss NA 131-03-01 AA „Verbindungselemente“, Fachbereich „Mechanik“ im DIN-Normenausschusses Luft- und Raumfahrt (NL) erarbeitet.

Dieses Dokument gilt nicht für Neukonstruktionen.

Es wurden keine technischen Änderungen zum Vorgängerdokument vorgenommen.

Die technischen Lieferbedingungen in Abschnitt 6 sind zu berichtigen:

„Nach LN 65016; ausgenommen Abstreiffestigkeit aufgrund der verringerten Gewindehöhe.“

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Elemente dieses Dokuments Patentrechte berühren können. DIN ist nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

Änderungen

Gegenüber DIN 65270:2010-01 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) der Anwendungsbereich wurde geändert. Dieses Dokument gilt nicht für Neukonstruktionen;
- b) die Technische Lieferbedingung wurde eingeschränkt.

Frühere Ausgaben

DIN 65270: 1986-01, 1992-09, 2009-08, 2010-01

Additional foreword

This document has been prepared by experts of the Section “Mechanics”, Technical Committee NA 131-03-01 AA “Aerospace fasteners” of DIN Standards Committee Aerospace (NL).

This document is inactive for new design.

No technical changes have been made to the previous document.

The technical specification in clause 6 is to be corrected:

„In accordance with LN 65016; except for stripping resistance because of the reduced thread height.“

Attention is drawn to the possibility that some of the elements of this document may be the subject of patent rights. DIN shall not be held responsible for identifying any or all such patent rights.

Amendments

The following amendments have been made to DIN 65270:2010-01:

- a) the scope was amended. This document is inactive for new design;
- b) the technical specification were limited.

Previous editions

DIN 65270: 1986-01, 1992-09, 2009-08, 2010-01

— Leerseite —