DIN EN 4269:2023-09 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Annietmuttern, selbstsichernd, beweglich, beiderseitiger verkürzter Flansch, mit zylindrischer Aussenkung, aus Stahl, verkadmet, MoS<(Index)2>-geschmiert - Klasse: 1 100 MPa (bei Raumtemperatur)/235 °C; Deutsche und Englische Fassung EN 4269:2023

Aerospace series - Nuts, anchor, self-locking, floating, two lug, reduced series, with counterbore, in steel, cadmium plated, MoS<(Index)2> lubricated - Classification: 1 100 MPa (at ambient temperature)/235 °C; German and English version EN 4269:2023

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort . . . 3
1 Anwendungsbereich . . . 4
2 Normative Verweisungen . . . 4
3 Begriffe . . . 4
4 Erforderliche Merkmale . . . 5
4.1 Ausführung — Maße — Massen . . . 5
4.2 Form- und Lagetoleranzen . . . 5
4.3 Werkstoffe . . . 5
4.4 Oberflächenbehandlungen . . . 5
5 Bezeichnung . . . 8
6 Kennzeichnung . . . 8
7 Technische Spezifikation . . . 8
Literaturhinweise . . . 9

Bilder

Bild 1 . . . 6

Tabellen

Tabelle 1 . . . 7
Tabelle 2 — Nietlöcher und Nietlöcher + Kappe . . . 8

Contents

Page

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 ... 5
4.3 Materials ... 5
4.4 Surface treatments ... 5
5 Designation ... 8
6 Marking ... 8
7 Technical specification ... 8
Bibliography ... 9