DIN EN 3327:2008-12 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Zwölfkant-Passschrauben, mittlere Gewindelänge, aus hochwarmfester Nickelbasislegierung NI-P100HT (Inconel 718), blank - Klasse 1275 MPa/650 °C; Deutsche und Englische Fassung EN 3327:2008

Aerospace series - Bolts, double hexagon head, close tolerance, medium thread length, in heat resisting nickel base alloy NI-P100HT (Inconel 718), uncoated - Classification: 1275 MPa/650 °C; German and English version EN 3327:2008

Inhalt

Seite

Vorwort 3

1 Anwendungsbereich 4

2 Normative Verweisungen 4

3 Anforderungen 4
3.1 Ausführung, Maße, Grenzabmaße, Massen 4
3.2 Werkstoff 4
3.3 Oberflächenbehandlung 4
3.4 Oberfläche des Gewindes 5

4 Bezeichnung 9

5 Kennzeichnung 9

6 Technische Lieferbedingungen 9

Bilder

Bild 1 — Ausführung 5

Tabellen

Tabelle 1 — Maße 6

Tabelle 2 — Längen und Massen 7

Contents

Page

Foreword 3

1 Scope 4

2 Normative references 4

3 Required characteristics 4
3.1 Configuration, dimensions, tolerances, masses 4
3.2 Material 4
3.3 Surface treatment 4
3.4 Thread surface 4

4 Designation 9

5 Marking 9

6 Technical specification 9

Figures

Figure 1 — Configuration 5

Tables

Table 1 — Dimensions 6

Table 2 — Lengths and masses 7