

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