DIN EN 3685:2019-12 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Schrauben aus hochwarmfestem Stahl FE-PA2601 (A286) - Klasse: 1 100 MPa/650 °C - Technische Lieferbedingungen; Deutsche und Englische Fassung EN 3685:2019

Aerospace series - Bolts in heat resisting steel FE-PA2601 (A286) - Classification: 1 100 MPa/650 °C - Technical specification; German and English version EN 3685:2019

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Begriffe ... 5

4 Zertifizierung und Qualitätssicherung ... 7
4.1 Qualifikation ... 7
4.1.1 Zweck ... 7
4.1.2 Bedingungen ... 7
4.1.3 Anforderungen und Verfahren der Qualifikationsprüfung ... 7
4.1.4 Qualifizierte Hersteller ... 7
4.2 Abnahme ... 7
4.2.1 Zweck ... 7
4.2.2 Bedingungen ... 8
4.3 Zertifizierung des Qualitätssicherungssystems ... 8
4.3.1 Zweck ... 8
4.3.2 Anforderungen und Verfahren ... 8
4.4 Verantwortlichkeit für Inspektion und Prüfungen ... 8
4.5 Abnahmeprüfzeugnis ... 8

5 Technische Anforderungen und Prüfverfahren ... 9

Literaturhinweise ... 29

Page

European foreword ... 3

1 Scope ... 4

2 Normative references ... 4

3 Terms and definitions ... 5

4 Certification and quality assurance ... 7
4.1 Qualification ... 7
4.1.1 Purpose ... 7
4.1.2 Conditions ... 7
4.1.3 Qualification test requirements and procedures ... 7
4.1.4 Qualified manufacturers ... 7
4.2 Acceptance ... 7
4.2.1 Purpose ... 7
4.2.2 Conditions ... 8
4.3 Quality system certification ... 8
4.3.1 Purpose ... 8
4.3.2 Requirements and procedure ... 8
4.4 Responsibility for inspection and tests ... 8
4.5 Inspection and test report ... 8

5 Technical requirements and test methods ... 9

Bibliography ... 29