DIN EN 4161:2010-04 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Flachkopfschrauben mit Flügelkreuzschlitz, langes Gewinde, aus legiertem Stahl, verkadmet - Klasse: 1 100 MPa (bei Raumtemperatur)/235 °C; Deutsche und Englische Fassung EN 4161:2009

Aerospace series - Screws, pan head, offset cruciform recess, coarse tolerance normal shank, long thread, in alloy steel, cadmium plated - Classification: 1 100 MPa (at ambient temperature)/235 °C; German and English version EN 4161:2009

Inhalt

Seite

Vorwort 3

1 Anwendungsbereich 4

2 Normative Verweisungen 4

3 Anforderungen 5
3.1 Ausführung — Maße — Massen 5
3.2 Form- und Lagetoleranzen 5
3.3 Werkstoffe 5
3.4 Oberflächenbehandlung 5

4 Bezeichnung 8

5 Kennzeichnung 8

6 Technische Lieferbedingungen 8

Contents

Page

Foreword 3

1 Scope 4

2 Normative references 4

3 Required characteristics 5
3.1 Configuration – Dimensions – Masses 5
3.2 Tolerances of form and position 5
3.3 Materials 5
3.4 Surface treatment 5

4 Designation 8

5 Marking 8

6 Technical specification 8