DIN EN 4234:2020-09 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Schellen mit Schneckenbetrieb - Maße, Massen; Deutsche und Englische Fassung EN 4234:2020

Aerospace series - Clamps, worm drive - Dimensions, masses; German and English version EN 4234:2020

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Begriffe ... 4

4 Gestaltung ... 4

5 Erforderliche Eigenschaften ... 5
5.1 Ausführung — Maße — Massen ... 5
5.2 Werkstoffe und Oberflächenbehandlung ... 7
5.3 Anziehdrehmoment ... 7

6 Bezeichnung ... 8

7 Kennzeichnung ... 8
7.1 Feld 1 ... 8
7.2 Feld 2 ... 8

8 Technische Lieferbedingungen ... 8

9 Qualifikation ... 8

Anhang A (informativ) Änderungsverzeichnis ... 9

Literaturhinweise ... 10

Contents

Page

European foreword 3

1 Scope 4

2 Normative references 4

3 Terms and definitions 4

4 Design 4

5 Required characteristics 5
5.1 Configuration — Dimensions — Masses 5
5.2 Materials and surface treatment 7
5.3 Tightening torque 8

6 Designation 8

7 Marking 8
7.1 Field 1 8
7.2 Field 2 8

8 Technical specification 8

9 Qualification 9

Annex A (informative) Evolution sheet 10

Bibliography 11