DIN EN 2939:2024-09 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - 100° Senkschraube, Flügelkreuzschlitz, Gewinde bis Kopf, aus hochwarmfestem Stahl FE-PA92HT (A286) - Klasse: 900 MPa (bei Raumtemperatur)/650 °C; Deutsche und Englische Fassung EN 2939:2024

Aerospace series - Screw, 100° countersunk head, offset cruciform recess, threaded to head, in heat resisting steel FE-PA92HT (A286) - Classification: 900 MPa (at ambient temperature)/650 °C; German and English version EN 2939:2024

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 6

1 Anwendungsbereich 7

2 Normative Verweisungen 7

3 Begriffe 7

4 Anforderungen 8
4.1 Ausführung — Maße — Toleranzen — Massen 8
4.2 Werkstoffe 8

5 Bezeichnung 11

6 Kennzeichnung 11

7 Technische Lieferbedingungen 12

Bilder

Bild 1 — 100°-Senkschraube 8

Tabellen

Tabelle 1 — Maße 9

Tabelle 2 — Massen 10

Tabelle 3 — Antriebskennzahlen 11

Tabelle 4 — Kennzeichnung 11

Contents

Page

European foreword 3

1 Scope 4

2 Normative references 4

3 Terms and definitions 4

4 Required characteristics 4
4.1 Configuration — Dimensions — Tolerances — Masses 4
4.2 Materials 5

5 Designation 7

6 Marking 8

7 Technical specification 8