

DIN EN 2885:2023-09 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Flachkopfschraube mit Flügelkreuzschlitz, kurzes Gewinde, aus legiertem Stahl, verkadmet - Klasse: 900 MPa (bei Raumtemperatur)/235 °C; Deutsche und Englische Fassung EN 2885:2023

Aerospace series - Screw, pan head, offset cruciform recess, coarse tolerance normal shank, short thread, in alloy steel, cadmium plated - Classification: 900 MPa (at ambient temperature)/235 °C; German and English version EN 2885:2023

Inhalt		Seite
Europäisches Vorwort.....		3
1	Anwendungsbereich.....	4
2	Normative Verweisungen	4
3	Begriffe	5
4	Anforderungen.....	5
4.1	Ausführung — Maße — Massen	5
4.2	Form- und Lagetoleranzen	5
4.3	Werkstoffe	5
4.4	Oberflächenbehandlung.....	5
5	Bezeichnung.....	8
6	Kennzeichnung.....	8
7	Technische Lieferbedingung	9
7.1	Allgemeines.....	9
7.2	Herstellierzulassung.....	9
7.3	Weitere geänderte Anforderungen	9
7.4	Gestrichene Anforderungen.....	9
Anhang A (informativ) Übersicht der Änderungen zur Vorgängerversion.....		10

Contents		Page
European foreword		3
1	Scope.....	4
2	Normative references.....	4
3	Terms and definitions	4
4	Required characteristics	5
4.1	Configuration - Dimensions - Masses	5
4.2	Tolerances of form and position	5
4.3	Materials	5
4.4	Surface treatment	6
5	Designation	8
6	Marking	8
7	Technical specification	9
7.1	General.....	9
7.2	Approval of manufacturers	9
7.3	Other modified requirements	9
7.4	Requirements deleted.....	9
Annex A (informative) Standard evolution form		10