

# DIN EN 3682-001:2008-01 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Elektrischer Rechtecksteckverbinder, freie und feste Bauform, auswechselbare Isolierkörper, Gestell-Einschubsteckverbinder, Betriebstemperatur 150 °C konstant - Teil 001: Technische Lieferbedingungen; Deutsche und Englische Fassung EN 3682-001:2006

Aerospace series - Connectors, plug and receptacle, electrical, rectangular, interchangeable insert type, rack to panel, operating temperature 150 °C continuous - Part 001: Technical specification; German and English version EN 3682-001:2006

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
Einleitung.....	4
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	5
4 Beschreibung .....	5
5 Konstruktion.....	6
6 Konstruktionszeichnungen und Massen .....	7
7 Prüfungen .....	43
8 Qualitätssicherung .....	62
9 Bezeichnung und Kennzeichnung .....	67
10 Lieferbedingungen.....	67
11 Verpackung .....	67
12 Lagerung.....	68

Contents	Page
Foreword.....	3
Introduction .....	4
1 Scope .....	4
2 Normative references .....	4
3 Terminology .....	5
4 Description .....	5
5 Design .....	6
6 Definition drawings and masses.....	7
7 Tests.....	42
8 Quality assurance .....	60
9 Designation and marking.....	64
10 Delivery conditions.....	64
11 Packaging .....	65
12 Storage.....	65