

DIN EN 3733-003:2008-12 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Optischer Rundsteckverbinder, einpolig, selbstsichernde Schraubkupplung, Betriebstemperatur 150 °C konstant - Teil 003: Freier Steckverbinder für Kabel nach EN 4532 - Produktnorm; Deutsche und Englische Fassung EN 3733-003:2008

Aerospace series - Connector, optical, circular, single channel, coupled by self-locking ring, operating temperature 150 °C continuous - Part 003: Plug connector for cable according to EN 4532 - Product standard; German and English version EN 3733-003:2008

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	3
2 Normative Verweisungen.....	4
3 Begriffe	5
4 Anforderungen	5
4.1 Maße und Masse	5
4.2 Materialien	5
4.3 Allgemeine Hauptkennwerte.....	5
4.4 Mögliche Kombinationen von freien und festen Steckverbindern	5
5 Bezeichnung.....	6
6 Kennzeichnung	6
7 Technische Lieferbedingungen.....	6
Bilder	
Bild 1	5
Tabellen	
Tabelle 1 — Austauschbare Steckverbinder und Ersatzteile	6
Tabelle 2 — Zusätzliche, für diese Produktnorm geltende Prüfanforderungen	7

Contents

	Page
Foreword.....	3
1 Scope	4
2 Normative references	4
3 Terminology	5
4 Required characteristics	5
4.1 Dimensions and mass	5
4.2 Materials	5
4.3 Main general characteristics	5
4.4 Possible combinations of plugs and receptacles	5
5 Designation	6
6 Marking	6
7 Technical specification	6

Figures

Figure 1	5
----------------	---

Tables

Table 1 — Compatible connectors and spare parts	6
Table 2 — Additional test requirements applicable to this product standard	7