DIN EN 4531-101:2012-07 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Optische Rundsteckverbinder mit dreigängiger Schraubkupplung - Bündige Kontakte - Teil 101: Optischer Kontakt für Kabel nach EN 4641-100, - 55 °C bis 125 °C - Produktnorm; Deutsche und Englische Fassung EN 4531-101:2012

Aerospace series - Conne ctors, optical, circular, single and multipin, coupled by triple start threaded ring - Flush contacts - Part 101: Optical contact for EN 4641-100 cable - 55 °C to 125 °C - Product standard; German and English version EN 4531-101:2012

Inhalt

Seite

Vorwort 3
1 Anwendungsbereich 4
2 Normative Verweisungen 4
3 Anschlussmaße 5
4 Allgemeine Maße der optischen Anschlüsse 6
5 Werkstoff 8
6 Technische Lieferbedingungen 8
7 Prüfungen nach EN 2591-100 8
8 Reinigungsanweisungen 10
9 Werkzeuge 10
10 Verkabelungsanweisungen 10
11 Bezeichnung 10
Literaturhinweise 11

Contents

Page

Foreword 3
1 Scope 4
2 Normative references 4
3 Termini dimensions 4
4 General dimensions of the optical termini 6
5 Material 8
6 Technical specification 8
7 Tests according to EN 2591-100 8
8 Cleaning instructions 10
9 Tooling 10
10 Termination instructions 11
11 Designation 11
Bibliography 12