

DIN EN 4641-101:2015-06 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Lichtwellenleiterkabel, Mantelaußendurchmesser 125 µm - Teil 101: Vollader, 62,5 µm GI-Faser, Kabelaußendurchmesser 0,9 mm - Produktnorm; Deutsche und Englische Fassung EN 4641-101:2015

Aerospace series - Cables, optical, 125 µm diameter cladding - Part 101 : Tight structure 62,5 µm core GI fibre 0,9 mm outside diameter - Product standard; German and English version EN 4641-101:2015

| Inhalt | Seite |
|---|-------|
| Vorwort | 3 |
| 1 Anwendungsbereich | 4 |
| 2 Normative Verweisungen..... | 4 |
| 3 Begriffe | 4 |
| 4 Anforderungen | 5 |
| 5 Werkstoffe und Beschreibung..... | 5 |
| 6 Prüfverfahren und -durchführungen nach EN 3745-100..... | 6 |
| 7 Qualitätssicherung | 14 |
| 8 Kennzeichnung, Bedruckung und Farben | 14 |
| 9 Lieferbedingungen..... | 14 |
| 10 Lagerung..... | 14 |

Contents

| | Page |
|--|------|
| Foreword..... | 3 |
| 1 Scope | 4 |
| 2 Normative references | 4 |
| 3 Terms and definitions | 4 |
| 4 Required characteristics..... | 4 |
| 5 Materials and description | 5 |
| 6 Test methods and performances in accordance with EN 3745-100 | 5 |
| 7 Quality assurance | 12 |
| 8 Designation, marking and colours | 12 |
| 9 Delivery conditions..... | 13 |
| 10 Storage..... | 13 |