

DIN EN 4641-100:2015-12 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Lichtwellenleiterkabel, Mantelaußendurchmesser 125 µm - Teil 100: Vollader, 62,5/125 µm GI-Faser, Kabeldurchmesser 1,8 mm - Produktnorm; Deutsche und Englische Fassung EN 4641-100:2015

Aerospace series - Cables, optical 125 µm diameter cladding - Part 100: Tight structure 62,5/125 µm core GI fibre 1,8 mm outside diameter - Product standard; German and English version EN 4641-100:2015

| Inhalt | Seite |
|---|--------------|
| Europäisches Vorwort..... | 3 |
| 1 Anwendungsbereich..... | 4 |
| 2 Normative Verweisungen..... | 4 |
| 3 Begriffe..... | 4 |
| 4 Anforderungen..... | 4 |
| 5 Aufbau des Kabels..... | 5 |
| 6 Werkstoffe..... | 5 |
| 7 Prüfverfahren und -durchführungen nach EN 3745-100..... | 6 |
| 8 Qualitätssicherung..... | 14 |
| 9 Kennzeichnung, Bedruckung und Farben..... | 14 |
| 10 Lieferbedingungen..... | 15 |
| 11 Lagerung..... | 15 |
| Literaturhinweise..... | 16 |