DIN EN 4639-001:2009-06 (D)

Luft- und Raumfahrt - Optischer Rechtecksteckverbinder, modular, Mehrfachkontakt, Ferrulendurchmesser 1,25 mm, demontierbarer Zentrierhülsenhalter - Teil 001: Technische Lieferbedingungen; Deutsche und Englische Fassung EN 4639-001:2007

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

Einleitung ... 4

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Begriffe ... 4

4 Beschreibung ... 5
4.1 Allgemeines ... 5
4.2 Fester Steckverbinder ... 5
4.3 Freier Steckverbinder ... 5
4.4 Werkstoffe und Oberflächenbehandlung ... 5

5 Konstruktion ... 6
5.1 Gehäuse ... 6
5.2 Module ... 6

6 Konstruktionszeichnungen ... 7
6.1 Allgemeines ... 7
6.2 Fester Steckverbinder ... 7
6.3 Freier Steckverbinder ... 7
6.4 Module ... 7
6.5 Kupplungsmaße ... 10

7 Prüfungen ... 15
7.1 Prüfungen nach EN 2591-100 ... 15
7.2 Spezielle Prüfungen ... 19

8 Qualitätssicherung ... 19
8.1 Allgemeines ... 19
8.2 Qualifikation ... 19
8.3 Aufrechterhaltung der Qualifikation ... 22

9 Bezeichnung und Kennzeichnung ... 24
9.1 LWL-Modul ... 24
9.2 LWL-Kontakt ... 24