DIN EN 3475-805:2002-12 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Elektrische Leitungen für Luftfahrtverwendung; Prüfverfahren - Teil 805: Wellenwiderstand; Deutsche und Englische Fassung EN 3475-805:2002

Aerospace series - Cables, electrical, aircraft use; Test methods - Part 805: Characteristic impedance; German and English version EN 3475-805:2002

Inhalt

Seite

1 Anwendungsbereich 3
2 Normative Verweisungen 3
3 Herstellen der Prüflinge 3
4 Verfahren 3
4.1 Verfahren A: Messung mit Impedanzmessbrücke an Koaxialleitungen 3
4.2 Verfahren B: Messung mit Reflektometer an Koaxialeitungen 3
4.3 Verfahren C: Messung an geschirmten symmetrischen Leitungen 4
4.3.1 Prüfgeräte 4
4.3.2 Messverfahren 5
4.3.3 Messungen 5
5 Anforderungen 5

1 Scope 3
2 Normative references 3
3 Preparation of specimens 3
4 Methods 3
4.1 Method A: measurement with impedance bridge on coaxial cable 3
4.2 Method B: reflectometer measurement on coaxial cable 4
4.3 Method C: shielded symmetric cable measurement 4
4.3.1 Apparatus 5
4.3.2 Measurement procedure 5
5 Requirement 5