DIN 65181:1989-11 (D)

Luft- und Raumfahrt; Messen des elektrischen Oberflächenwiderstandes elektrisch leitfähiger Schichten

Inhalt

Seite

1 Anwendungsbereich und Zweck 1
2 Begriffe und Kurzzeichen 1
2.1 Definition der elektrischen Oberflächenwiderstandsbereiche 2
3 Grundlagen des Meßverfahrens 2
4 Bezeichnung des Meßverfahrens 2
5 Meßmittel 2
5.1 Meßgeräte 2
5.2 Elektrodenanordnung 2
5.2.1 Daten für die Elekrodenanordnung nach Bild 1 3
6 Durchführung der Messung 3
6.1 Überprüfung der Elektrodenanordnung 3
6.2 Messen des elektrischen Oberflächenwiderstandes an Bauteilen 3
6.2.1 Anzahl und Lage der Meßstellen in Abhängigkeit von der Bauteilgeometrie 4
7 Prüfbericht 5
8 Bedeutung der Formelzeichen 6
Zitierte Normen 6
Erläuterungen 6