DIN EN ISO 16773-3:2016-12 (D)

Elektrochemische Impedanzspektroskopie (EIS) an beschichteten und unbeschichteten metallischen Proben - Teil 3: Verarbeitung und Analyse von Daten von Testschaltkreisen (ISO 16773-3:2016); Deutsche Fassung EN ISO 16773-3:2016

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 3

Vorwort 4

1 Anwendungsbereich 6

2 Beschreibung von Testschaltkreisen 6
2.1 Allgemeines 6
2.2 Bauelemente in den Testschaltkreisen 6
2.3 Fehlergrenzen der Bauelemente 7
2.4 Beschreibung des Schaltkreises 7

3 Durchführung 8

4 Datenanalyse 8

5 Darstellung der Ergebnisse 8

6 Akzeptanzkriterien für das Messsystem 11

7 Prüfbericht 11

8 Wiederholpräzision und Vergleichpräzision 12

Literaturhinweise 19