DIN EN ISO 10360-6:2009-01 (D)

Geometrische Produktspezifikation (GPS) - Annahmeprüfung und Bestätigungsprüfung für Koordinatenmessgeräte (KMG) - Teil 6: Fehlerabschätzung beim Berechnen zugeordneter Geometrieelemente nach Gauß (ISO 10360-6:2001+Cor. 1:2007); Deutsche Fassung EN ISO 10360-6:2001+AC:2008

Inhalt

Seite

Vorwort 3

Einleitung 4

1 Anwendungsbereich 5

2 Normative Verweisungen 5

3 Begriffe 6

4 Grundanforderungen 6

5 Referenzdatensätze und Werte der Referenzparameter 6

6 Werte der Testparameter und konvertierte Werte der Testparameter 7

7 Einheiten 7

8 Numerische Unsicherheit 8

9 Anwendung des Testverfahrens 8

10 Übereinstimmung mit der Spezifikation 12

11 Testzertifikat 13

Anhang A (normativ) **Vorgehen zur Generierung der Referenzdatensätze** 15

Anhang B (informativ) **Zusammenhang mit dem GPS-Matrixmodell** 24

Literaturhinweise 26