DIN EN ISO 17450-2:2013-04 (D)

Geometrische Produktspezifikation (GPS) - Grundlagen - Teil 2: Grundsätze, Spezifikationen, Operatoren, Unsicherheiten und Mehrdeutigkeiten (ISO 17450-2:2012); Deutsche Fassung EN ISO 17450-2:2012

Inhalt

Seite

Vorwort 3

Einleitung 4

1 Anwendungsbereich 5

2 Normative Verweisungen 5

3 Begriffe 5
3.1 Begriffe im Zusammenhang mit Operationen 5
3.2 Begriffe im Zusammenhang mit Operatoren 7
3.3 Begriffe im Zusammenhang mit der Unsicherheit 11
3.4 Begriffe im Zusammenhang mit den Spezifikationen 14

4 Grundsätze 16

5 Auswirkungen der Unsicherheit auf die Grundsätze 16
5.1 Auswirkung der Mehrdeutigkeit der Funktionsbeschreibung und der Spezifikationsmehrdeutigkeit 16
5.2 Auswirkungen der Verfahrens- und Implementierungsunsicherheiten 17

6 Spezifikationsprozess 18

7 Verifikationsprozess 18

Anhang A (informativ) **Konzeptdiagramm** 19

Anhang B (informativ) **Zeichnungsangaben** 20

Anhang C (informativ) **Zusammenhänge mit dem GPS-Matrix-Modell** 21
C.1 Allgemeines 21
C.2 Informationen über diesen Teil von ISO 17450 und seine Verwendung 21
C.3 Position im GPS-Matrix-Modell 21
C.4 Betroffene Internationale Normen 21

Literaturhinweise 22