

DIN ISO 11843-4:2006-06 (D)

Erkennungsfähigkeit - Teil 4: Verfahren zum Vergleichen des Erfassungsvermögens mit einem vorgegebenen Wert (ISO 11843-4:2003; Text Deutsch, Englisch)

Inhalt	Seite
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Planung der Untersuchung	6
4.1 Allgemeines	6
4.2 Wahl von Bezugszuständen und Referenzmaterialien	6
4.3 Anzahl von Wiederholmessungen	6
5 Kriterium für ausreichende Erkennungsfähigkeit.....	7
5.1 Grundlegende Annahmen	7
5.2 Erkennungsgrenze	7
5.3 Wahrscheinlichkeit der Erkennung eines vorgegebenen Werts der Zustandsgrößendifferenz	7
5.4 Bestätigung des Kriteriums für eine ausreichende Erkennungsfähigkeit	8
6 Bericht der Ergebnisse aus einer Beurteilung der Erkennungsfähigkeit.....	9
7 Bericht der Ergebnisse aus einer Anwendung des Verfahrens	9
Anhang A (normativ) In diesem Teil von ISO 11843 verwendete Formelzeichen	10
Anhang B (informativ) Rechenbeispiel	11
Literaturhinweise	12