

# 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)

---

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