

# DIN EN 13938-2:2005-01 (D)

Explosivstoffe für zivile Zwecke - Treibladungspulver und Raketentreibstoffe - Teil 2:  
Bestimmung der Widerstandsfähigkeit gegen elektrostatische Energie; Deutsche  
Fassung EN 13938-2:2004

---

<b>Inhalt</b>		<b>Seite</b>
<b>1</b>	<b>Anwendungsbereich .....</b>	<b>4</b>
<b>2</b>	<b>Normative Verweisungen .....</b>	<b>4</b>
<b>3</b>	<b>Begriffe .....</b>	<b>4</b>
<b>4</b>	<b>Geräte .....</b>	<b>4</b>
<b>5</b>	<b>Vorbereitung der Prüfprobe .....</b>	<b>5</b>
<b>6</b>	<b>Durchführung.....</b>	<b>5</b>
<b>7</b>	<b>Prüfbericht .....</b>	<b>6</b>
<b>Anhang A (informativ) Anwendungsbereich für dieses Verfahren .....</b>		<b>8</b>
<b>Anhang B (normativ) Siebverfahren .....</b>		<b>9</b>
<b>Anhang C (normativ) Kalibrierverfahren für den elektrostatischen Entladungsgenerator.....</b>		<b>10</b>
<b>C.1</b>	<b>Allgemeines .....</b>	<b>10</b>
<b>C.2</b>	<b>Zu prüfende Einrichtung.....</b>	<b>10</b>
<b>C.3</b>	<b>Geräte .....</b>	<b>10</b>
<b>C.4</b>	<b>Durchführung.....</b>	<b>10</b>
<b>C.4.1</b>	<b>Kalibrieren der Spannung und der Kondensatoren.....</b>	<b>10</b>
<b>C.4.2</b>	<b>Kalibrieren des Entladestromkreises .....</b>	<b>11</b>
<b>C.4.3</b>	<b>Zusätzliche Kalibrierung für den Fall eines zusätzlichen Reihenwiderstandes .....</b>	<b>12</b>
<b>C.5</b>	<b>Anforderungen an den Generator.....</b>	<b>14</b>
<b>Anhang D (normativ) Orientierungsprüfverfahren für den elektrostatischen Entladungsgenerator.....</b>		<b>15</b>
<b>D.1</b>	<b>Werkstoff .....</b>	<b>15</b>
<b>D.2</b>	<b>Durchführung.....</b>	<b>15</b>
<b>Anhang ZA (informativ) Abschnitte in dieser Europäischen Norm, die grundlegende Anforderungen oder andere Vorgaben von EU-Richtlinien betreffen .....</b>		<b>16</b>