

# DIN 18650-2:2005-12 (D)

## Schlösser und Baubeschläge - Automatische Türsysteme - Teil 2: Sicherheit an automatischen Türsystemen

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Vorwort</b> .....	<b>3</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>3</b>
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	<b>3</b>
<b>3 Begriffe</b> .....	<b>4</b>
<b>4 Anforderungen</b> .....	<b>4</b>
4.1 Allgemeines .....	4
4.2 Werkstoffe .....	4
4.3 Auslösung .....	5
4.4 Absichern von Gefahrenstellen .....	7
<b>5 Installation, Abnahmeprüfung am Einbauort und regelmäßige Prüfung</b> .....	<b>11</b>
5.1 Allgemeines .....	11
5.2 Art und Umfang der Abnahmeprüfung am Einbauort .....	12
5.3 Ausrüstung für die Messung der Türkräfte am Einsatzort.....	12
5.4 Nachweis der Abnahmeprüfung am Einsatzort .....	12
<b>6 Kennzeichnung</b> .....	<b>12</b>
<b>Anhang A (normativ) Geschwindigkeitseinstellungen (für automatische Drehflügeltüren mit Niedrigenergieantrieb)</b> .....	<b>13</b>
<b>Anhang B (informativ) Gefahrenstellen an Karusselltüren</b> .....	<b>14</b>
<b>Anhang C (informativ) Beispiele für Schutzmaßnahmen an Karusselltüren</b> .....	<b>17</b>
<b>Anhang D (informativ) Empfehlungen für Umgebung und Handhabung von automatischen Türsystemen</b> .....	<b>22</b>
<b>Literaturhinweise</b> .....	<b>23</b>