

# DIN EN 16656:2014-10 (D)

Informationstechnik - Identifizierung von Waren mittels Hochfrequenz (RFID) für das Management des Warenflusses - RFID-Emblem (ISO/IEC 29160:2012, modifiziert); Deutsche Fassung EN 16656:2014

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Vorwort</b> .....	<b>4</b>
<b>Einleitung</b> .....	<b>5</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>6</b>
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	<b>6</b>
<b>3 Begriffe, Symbole und Abkürzungen</b> .....	<b>6</b>
<b>4 RFID-Emblem</b> .....	<b>6</b>
<b>4.1 Allgemeines</b> .....	<b>6</b>
<b>4.2 RFID-Index</b> .....	<b>6</b>
<b>4.3 Darstellung</b> .....	<b>7</b>
<b>4.4 Größe</b> .....	<b>7</b>
<b>4.5 Anordnung</b> .....	<b>8</b>
<b>4.6 Anwendung des RFID-Emblems</b> .....	<b>8</b>
<b>4.7 Anwendungsbeschränkungen</b> .....	<b>8</b>
<b>5 Bestandspflege</b> .....	<b>9</b>
<b>5.1 Allgemeines</b> .....	<b>9</b>
<b>5.2 Anfordern einer Indexfestlegung</b> .....	<b>9</b>
<b>5.3 Kriterien für zusätzliche Indexfestlegungen</b> .....	<b>9</b>
<b>Anhang A (normativ) RFID-Index</b> .....	<b>10</b>
<b>Anhang B (normativ) Bilder</b> .....	<b>12</b>
<b>Anhang C (normativ) Antragsformular für eine RFID-Indexfestlegung</b> .....	<b>17</b>
<b>Anhang D (informativ) Weitere RFID-Kennzeichnungen</b> .....	<b>18</b>
<b>D.1 Branchenspezifische Kennzeichnung</b> .....	<b>18</b>
<b>D.2 EPCglobal</b> .....	<b>18</b>
<b>D.2.1 EPCglobal-Warenlogo</b> .....	<b>18</b>
<b>D.2.2 EPC-Zertifizierung (Hardware und Software)</b> .....	<b>20</b>
<b>D.3 Japanische Automatische Identifizierungs-System-Vereinigung (JAISA)</b> .....	<b>21</b>
<b>D.3.1 RFID-Lesegeräte im allgemeinen Umfeld</b> .....	<b>21</b>
<b>D.3.2 RFID-Lesegeräte in kontrollierten Bereichen</b> .....	<b>23</b>
<b>Literaturhinweise</b> .....	<b>24</b>

<b>Bild 1 — Beispiele des RFID-Emblems.....</b>	<b>7</b>
<b>Bild 2 —Grafische Darstellung für allgemeine RFID-Ausrüstungen .....</b>	<b>8</b>
<b>Bild B.1 — Rahmengestaltung des RFID-Emblems .....</b>	<b>12</b>
<b>Bild B.2 — Allgemeines RFID-Emblem .....</b>	<b>13</b>
<b>Bild B.3 — Darstellung des allgemeinen RFID-Emblems in ausgefüllter Form .....</b>	<b>14</b>
<b>Bild B.4 — RFID-Emblem mit zweistelligem Code .....</b>	<b>14</b>
<b>Bild B.5 — RFID-Emblem mit Code für Lesegerät.....</b>	<b>15</b>
<b>Bild B.6 — Darstellung des RFID-Emblems mit zweistelligem Code in ausgefüllter Form .....</b>	<b>16</b>
<b>Bild D.1 — EPCglobal-Warenlogo .....</b>	<b>18</b>
<b>Bild D.2 — EPCglobal-RFID-Konformitätseblem.....</b>	<b>21</b>
<b>Bild D.3 — JAISA-Aufkleber .....</b>	<b>22</b>
<b>Bild D.4 — JAISA-Aufkleber vom Typ C für kontrollierte Bereiche .....</b>	<b>23</b>

**Tabellen**

<b>Tabelle A.1 — Festlegungen für den zweistelligen Code des RFID-Emblems .....</b>	<b>10</b>
---	-----------