

# DIN 30745:2008-08 (D/E)

Elektronische Identifikation von Abfallsammelbehältern durch  
Transpondertechnologie mit Frequenzen unter 135 kHz, Text Deutsch und Englisch

Radio-frequency identification of waste containers by transponder technology using  
frequencies below 135 kHz, text in German and English

---

## Inhalt

	Seite
<b>Vorwort .....</b>	<b>3</b>
<b>1 Anwendungsbereich .....</b>	<b>4</b>
<b>2 Normative Verweisungen.....</b>	<b>4</b>
<b>3 Begriffe .....</b>	<b>6</b>
<b>4 Transponderplatzierung an Abfallsammelbehältern .....</b>	<b>8</b>
<b>5 Technische Anforderungen an Transponder und Lesegerät .....</b>	<b>18</b>
<b>6 Funktionsbereich der Transponder und Lesegeräte .....</b>	<b>19</b>

## Contents

	Page
<b>Foreword .....</b>	<b>3</b>
<b>1 Scope.....</b>	<b>4</b>
<b>2 Normative References .....</b>	<b>4</b>
<b>3 Terms and definitions.....</b>	<b>6</b>
<b>4 Transponder position at waste containers .....</b>	<b>8</b>
<b>5 Technical requirements of transponder and reader.....</b>	<b>18</b>
<b>6 Operating range of transponders and readers .....</b>	<b>19</b>