

# DIN EN 14198:2005-03 (D)

## Bahnanwendungen - Bremsen - Anforderungen für die Bremsausrüstung lokbespannter Züge; Deutsche Fassung EN 14198:2004

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Normative Verweisungen .....	6
3 Begriffe .....	7
4 Formelzeichen und Abkürzungen.....	10
5 Anforderungen.....	10
5.1 Allgemeines .....	10
5.2 Zugebene.....	11
5.3 Fahrzeugebene .....	13
5.4 UIC-Bremssystem.....	14
5.4.1 Allgemeines .....	14
5.4.2 Funktionen auf Zugebene.....	14
5.4.3 Funktionen auf Fahrzeugebene .....	16
5.4.4 Eigenschaften und Bremsleistung der Züge.....	17
5.4.5 Reisezüge.....	17
5.4.6 Güterzüge.....	18
5.5 Andere Bremsbefehl- und Steuerungssysteme .....	19
5.5.1 Allgemeines .....	19
5.5.2 Pneumatisches Bremssystem ohne Hauptluftleitung .....	19
5.5.3 Bremssysteme ohne Druckluft .....	21
5.5.4 Merkmale und Bremsleistung der Züge.....	21
6 Prüfbedingungen.....	21
Anhang A (normativ) Infrastrukturklassen.....	22
Anhang B (normativ) Zugbildung.....	23
Anhang C (normativ) Bremsausrüstung der Fahrzeuge mit UIC-Druckluftbremse .....	25
Anhang D (normativ) Bremsarten, Bremsstellungen.....	29
Anhang E (normativ) Bestimmungen für den internen Verkehr des Vereinigten Königreiches .....	30
E.1 Allgemeines .....	30
E.2 Weitere Bremssysteme, die nicht UIC-Anforderungen entsprechen.....	30
E.2.1 Allgemeines .....	30
E.3 Funktionen auf Zugebene.....	30
E.4 Funktionen auf Fahrzeugebene .....	31
E.4.1 Bremsbefehl und Steuerfunktion.....	31
E.4.2 Bremsmechanik.....	32
E.5 Bremsleistung.....	32
E.5.1 Allgemeines .....	32
E.5.2 Bremsleistung von Zügen, die auf dem Steckennetz in UK verkehren .....	33
Anhang F (informativ) Gängige Zugkonfigurationen .....	34
Literaturhinweise.....	35