DIN EN 15380-1:2006-06 (D)

Bahnanwendungen - Kennzeichnungssystematik für Schienenfahrzeuge - Teil 1: Grundlagen; Deutsche Fassung EN 15380-1:2006

Inhalt

Seite

Vorwort ... 4
Einleitung ... 5
1 Anwendungsbereich ... 5
2 Normative Verweisungen ... 6
3 Begriffe ... 6
4 Grundlagen der Kennzeichnungssystematik ... 8
4.1 Allgemeines ... 8
4.2 Strukturierung der Kennzeichen ... 8
5 Regeln zum Aufbau der Kennzeichnungsblöcke ... 8
6 Aufbau und Inhalt der Kennzeichnungsblöcke ... 9
6.1 Allgemeines ... 9
6.2 Funktionsaspekt ... 9
Kennzeichnungsblock „Funktionsbezogene Struktur“ ... 9
6.3 Produktaspekt ... 10
6.3.1 Kennzeichnungsblock „Produkt“ ... 10
6.3.2 Kennzeichnungsblock „Betriebsmittel“ ... 11
6.4 Ortsaspekt ... 12
6.4.1 Kennzeichnungsblock „Aufstellungsort“ ... 12
6.4.2 Kennzeichnungsblock „Einbauort“ ... 13
6.5 Kennzeichnungsblock „Dokumentenart“ ... 14
7 Anwendung der Kennzeichen ... 15
7.1 Kombination von Kennzeichnungsblöcken ... 15
7.2 Schreibweise der Kennzeichen ... 16
7.2.1 Schreibweise in den technischen Dokumenten ... 16
7.2.2 Schreibweise in der Anlage ... 16
Anhang A (informativ) Kennzeichnung Fahrzeugpark ... 17
Anhang B (informativ) Beispiele für die Schreibweise von Kennzeichen ... 18
Anhang C (informativ) Zusammenhänge der unterschiedlichen Aspekte ... 20
Literaturhinweise ... 22

Tabellen

Tabelle C.1 — Produktlebenszyklus des Schienenfahrzeuges ... 21

Bilder

Bild 1 — Aufbau und Inhalt des Kennzeichnungsblocks „Funktionsbezogene Struktur“ ... 10
Bild 2 — Aufbau und Inhalt des Kennzeichnungsblocks „Produkt“ ... 10
Bild 3 — Aufbau und Inhalt des Kennzeichnungsblocks „Betriebsmittel“ ... 11
Bild 4 — Aufbau und Inhalt des Kennzeichnungsblocks „Aufstellungsort“ ... 12
Bild 5 — Aufbau und Inhalt des Kennzeichnungsblocks „Einbauort“ ... 13

Bild 6 — Aufbau und Inhalt des Kennzeichnungsblocks „Dokumentenart“ 14
Bild 7 — Kombination verschiedener Kennzeichnungsblöcke 15

Verzeichnis der Bilder

Bild A.1 — Beispiel für die Kennzeichnung des Anlagenkomplexes „Schienenfahrzeug“ 17
Bild A.2 — Beispiel für die Kennzeichnung des Fahrzeugparks 17
Bild B.1 — Dokumentenkennzeichnung im Zeichnungsschriftfeld 18
Bild B.2 — Dokumentenkennzeichnung von Schaltungsunterlagen, Stromlaufplänen im Zeichnungsschriftfeld 18
Bild B.3 — Dokumentenkennzeichnung im Stücklistenkopf 19
Bild B.4 — Dokumentenkennzeichnung von Verdrahtungstabellen und Betriebsmittelverzeichnissen im Schriftfeld 19
Bild B.5 — Dokumentenkennzeichnung von Technischen Dokumenten 19
Bild C.1 — Zusammenhänge der relevanten Normen 20