DIN 25201-3:2004-06 (D)

Konstruktionsrichtlinie für Schienenfahrzeuge und deren Komponenten - Schraubenverbindungen - Teil 3: Konstruktion - elektrische Anwendungen

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 3

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Begriffe ... 4

4 Allgemeines ... 5
4.1 Risikoklassen und Verspannungsfälle ... 5
4.2 Funktion ... 5

5 Wahl der Befestigungselemente ... 6

6 Gestaltungsparameter ... 6

7 Auslegung und Dimensionierung ... 6
7.1 Auslegung ... 6
7.2 Dimensionierung ... 6

8 Anforderungen ... 7
8.1 Kontaktdruck ... 7
8.2 Kontaktkorrosion ... 8
8.3 Temperaturbelastung ... 8
8.4 Montagedrehmomente ... 8

Literaturhinweise ... 10