## **DIN EN 12015:2021-01 (D)**

Elektromagnetische Verträglichkeit - Produktfamilien-Norm für Aufzüge, Fahrtreppen und Fahrsteige - Störaussendung; Deutsche Fassung EN 12015:2020

Inhalt	eite
Europäisches Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe, Definitionen und Abkürzungen	6
4 Prüfaufbau und -ablauf	10
4.1 Allgemeines	
4.2 Funkstörstrahlungen und Funkstörspannungen	10
4.3 Spannungsschwankungen und Flicker	10
4.4 Strom-Oberschwingungen am Netzeingang	10
5 Durchführbarkeit von Prüfungen	11
6 Anforderungen	11
6.1 Anforderungen an Strahlungemissionen	
6.2 Anforderungen an die leitungsgeführte Emission	
6.2.1 Anforderungen an hochfrequente Grenzwerte an Wechselstrom-Netzanschlüssen	11
6.2.2 Anforderungen an diskontinuierliche Störungen/Knackstörungen	12
6.2.3 Anforderungen an hochfrequente Grenzwerte an Maschinen-/Motoranschlüssen	12
6.3 Spannungsschwankungen	13
6.4 Oberschwingungsströme am Netzeingang	13
7 Dokumentation für den Montagebetrieb der Baugruppen/Baugruppenkombinationen	17
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der abzudeckenden Richtlinie 2014/30/EU [2014 OJ	
L96]	18
Literaturhinweise	20