

DIN EN 12015:2021-01 (D)

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

Inhalt	Seite
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.....	10
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 Strahlungsemissionen	11
6.2 Anforderungen an die leitungsgeführte Emission.....	11
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