

**Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) –
Teil 6-2: Fachgrundnormen –
Störfestigkeit für Industriebereiche**

Inhalt

	Seite
Einleitung	2
1 Anwendungsbereich	3
2 Normative Verweisungen	3
3 Begriffe	4
4 Bewertungskriterien für das Betriebsverhalten	6
5 Prüfbedingungen	6
6 Produkt-Dokumentation	7
7 Anwendbarkeit	7
8 Messunsicherheit	7
9 Prüfanforderungen zur Störfestigkeit	7
Anhang A (informativ) Leitfaden für Produktkomitees	13
Literaturhinweise	15
Bilder	
Bild 1 –Anschlüsse (Tore) von Geräten (Betriebsmitteln, Einrichtungen)	5
Tabellen	
Tabelle 1 – Störfestigkeit – Gehäuse	9
Tabelle 2 – Störfestigkeit – Signal-/Steueranschlüsse	10
Tabelle 3 – Störfestigkeit – Gleichstrom-Versorgungsein- und -ausgänge	11
Tabelle 4 – Störfestigkeit – Wechselstrom-Versorgungsein- und -ausgänge	12
Tabelle A.1 – Störfestigkeitsprüfungen und -prüfpegel, die in Zukunft oder für besondere Produktfamilien in Betracht zu ziehen sind	13