

Deutsche Fassung

**Messrelais und Schutzeinrichtungen –
Teil 22-4: Prüfung der elektrischen Störfestigkeit –
Prüfung der Störfestigkeit gegen schnelle transiente elektrische Störgrößen/Burst**

Inhalt

	Seite
1 Anwendungsbereich	2
2 Normative Verweisungen	2
3 Begriffe	2
4 Prüfschärfegrad	3
5 Prüfeinrichtung	4
6 Prüfaufbau	4
6.1 Prüfaufbau unter Verwendung von Koppel-/Entkoppelnetzwerken.....	5
6.2 Prüfaufbau unter Verwendung einer kapazitiven Koppelzange	5
7 Prüfverfahren	5
8 Annahmekriterien	6
9 Prüfbericht	6
Anhang A (informativ) Hintergrundinformationen zur Prüfung der Störfestigkeit mit schnellen transienten Störgrößen/Burst	8
Anhang B (informativ) Beispiele von Umgebungen für die Prüfniveaus der Klassen A und B.....	9