

# DIN 4102-12:1998-11 (D)

## Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen - Teil 12: Funktionserhalt von elektrischen Kabelanlagen; Anforderungen und Prüfungen

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	1
1 Anwendungsbereich .....	2
2 Normative Verweisungen .....	2
3 Kabelanlage und Funktionserhalt .....	2
3.1 Kabelanlage .....	2
3.2 Funktionserhalt .....	3
4 Maßnahmen zur Erzielung des Funktionserhaltes .....	3
5 Nachweis des Funktionserhaltes .....	3
6 Anforderungen .....	3
7 Prüfung .....	3
7.1 Anordnung der Probekörper .....	3
7.2 Prüfstand .....	3
7.3 Probekörper und Prüfanordnung .....	3
7.4 Durchführung der Prüfung mit der Einheits-Temperaturzeitkurve .....	5
8 Übertragung von Prüfergebnissen .....	5
8.1 Allgemeines .....	5
8.2 Kanäle .....	5
8.3 Kabelanlagen mit integriertem Funktionserhalt, Beschichtungen und Bekleidungen .....	5
9 Prüfzeugnis .....	5
10 Übereinstimmungsnachweis .....	5
11 Kennzeichnung .....	5