

DIN EN 54-1

ICS 13.220.20

Ersatz für
DIN EN 54-1:2011-06**Brandmeldeanlagen -
Teil 1: Einleitung;
Deutsche Fassung EN 54-1:2021**Fire detection and fire alarm systems –
Part 1: Introduction;
German version EN 54-1:2021Systèmes de détection et d'alarme incendie –
Partie 1: Introduction;
Version allemande EN 54-1:2021

Gesamtumfang 26 Seiten

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN 54-1:2021) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 72 „Brandmelde- und Feueralarmanlagen“ erarbeitet, dessen Sekretariat von BSI (Vereinigtes Königreich) gehalten wird.

Das zuständige nationale Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 031-02-04 AA „Basiskomponenten von Brandmeldeanlagen — SpA zu CEN/TC 72/WG 7 bis WG 9 und WG 22“ im DIN-Normenausschuss Feuerwehrwesen (FNFW).

Aktuelle Informationen zu diesem Dokument können über die Internetseiten von DIN (www.din.de) durch eine Suche nach der Dokumentennummer aufgerufen werden.

Änderungen

Gegenüber DIN EN 54-1:2011-06 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Einführung zusätzlicher Begriffe;
- b) Wegfall des Abschnitts 5 (Übereinstimmungen);
- c) Einführung eines zusätzlichen Anhangs B mit Beispielen für verteilte BMZ, verteilte SAZ und Netzwerke von Zentralen;
- d) redaktionelle Anpassungen.

Frühere Ausgaben

DIN EN 54-1: 1977-04, 1996-10, 2011-06

Nationaler Anhang NA (informativ)

Alphabetisches Verzeichnis der deutschen Begriffe

Abnahme (3.32)
abnehmbarer Melder (3.13)
adressierbare Einrichtung (3.2)
Aerosolkanal (3.3)
akustischer Signalgeber (3.24)
akustischer Sprachsignalgeber (3.67)
Alarmierungseinrichtung (3.21)
Ansaugrauchmelder (3.5)
Bedien- und Anzeigegerät für die Feuerwehr (3.25)
Bereich (3.68)
Bestandteil (3.11)
Betriebszustand (3.31)
Brandgasmelder (3.7)
Brandmeldeanlage (BMA) (3.26)
Brandmelder (3.27)
Brandmelderzentrale (BMZ) (3.12)
Brandschutzeinrichtung (3.28)
Brandschutzanlage (FPS) (3.29)
Eingangs-/Ausgangsgerät (3.37)
Empfangszentrale für Brandmeldungen (3.22)
Empfangszentrale für Störungsmeldungen (3.19)
Energieversorgungseinrichtung (EV) (3.54)
Erdschluss (3.17)
Flammenmelder (3.30)
Gebäudemanagementsystem (3.6)
Handfeuermelder (3.45)
Handfeuermelder Typ A – direkte Auslösung (3.46)
Handfeuermelder Typ B – indirekte Auslösung (3.47)
Hierarchische Anlage (3.34)
Inbetriebnahme (3.8)
Informationsanzeige (3.35)
Infrarotflammenmelder (3.36)
installierte Anlage (3.39)
Ionisationsrauchmelder (3.40)
IR-Flammenmelder (3.36)
Isolator für den Übertragungsweg (3.58)
Kompatibilität (3.9)
Kurzschlussisolator (3.58)