

DIN 14663

ICS 13.220.20

Einsprüche bis 2016-05-08
Vorgesehen als Ersatz für
DIN 14663:2005-01

Entwurf

Feuerwehrwesen – Feuerwehr-Gebäudefunkbedienfeld

Firefighting and fire protection –
Control panel for fire brigade inhouse radio systems

Matériel de lutte contre l'incendie –
Tableau de commande pour pompiers pour les systèmes utilisant des liaisons
radioélectriques

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2016-01-08 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und
Stellungnahme vorgelegt.

Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses Entwurfes
besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise online im Norm-Entwurfs-Portal des DIN unter www.entwuerfe.din.de bzw. für Norm-Entwürfe der DKE auch im Norm-Entwurfs-Portal der DKE unter www.entwuerfe.normenbibliothek.de, sofern dort wiedergegeben;
- oder als Datei per E-Mail an fnfw@din.de möglichst in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter www.din.de/stellungnahme oder für Stellungnahmen zu Norm-Entwürfen der DKE unter www.dke.de/stellungnahme abgerufen werden;
- oder in Papierform an den DIN-Normenausschuss Feuerwehrwesen (FNFW), 10772 Berlin (Hausanschrift: Burggrafenstr. 6, 10787 Berlin).

Die Empfänger dieses Norm-Entwurfs werden gebeten, mit ihren Kommentaren jegliche relevanten
Patentrechte, die sie kennen, mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen.

Gesamtumfang 11 Seiten

DIN-Normenausschuss Feuerwehrwesen (FNFW)

Inhalt

	Seite
Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen.....	4
3 Begriffe.....	5
4 Symbole und Abkürzungen.....	5
5 Maße, Bezeichnung.....	6
6 Anforderungen.....	7
6.1 Einbau.....	7
6.1.1 Allgemeines	7
6.1.2 Einbau in ein separates Gehäuse.....	7
6.1.3 Einbau in andere Bestandteile einer BMA	7
6.2 Frontplatte.....	7
6.3 Beschriftungen	7
6.4 Anzeige- und Stellteile.....	8
6.4.1 Anordnung.....	8
6.4.2 Funktionen.....	8
6.5 Inneneinrichtung.....	9
6.5.1 Elektrische Leitungen.....	9
6.6 Umwelteinflüsse	9
7 Prüfung und Konformität.....	10
7.1 Übereinstimmung	10
7.2 Prüfverfahren für Umweltprüfungen	10
7.3 Konformitätsbescheinigung.....	10
7.4 Kompatibilität	10
7.5 Kennzeichnung.....	10
8 Betriebsanleitung.....	10
Literaturhinweise	11

Vorwort

Dieses Dokument wurde vom Arbeitsausschuss NA 031-02-01-07 AK "Feuerwehr-Peripheriegeräte" im DIN-Normenausschuss Feuerwehrwesen (FNFW) erarbeitet.

Änderungen

Gegenüber DIN 14663:2005-01 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Anwendungsbereich aktualisiert;
- b) Vorwort aktualisiert;
- c) Abschnitt 6 „Montage“ gestrichen¹⁾;
- d) Abschnitt 7 „Abnahme“ gestrichen¹⁾;
- e) Abschnitt 8 „Betrieb und Instandhaltung“ gestrichen¹⁾;
- f) normative Verweisungen aktualisiert;
- g) redaktionelle Korrekturen.

1) Montage, Abnahme, Betrieb und Instandhaltung des FGB sind in DIN 14675 genormt.

1 Anwendungsbereich

Diese Norm legt Anforderungen an ein Feuerwehr-Gebädefunkbedienfeld (FGB) fest und stellt Grundsätze für die Konformitätsprüfung und Kennzeichnung auf. Das Feuerwehr-Gebädefunkbedienfeld (FGB) dient zum Ein- und Ausschalten einer Feuerwehr-Gebädefunkanlage und signalisiert den Betriebszustand sowie Störungen einer Feuerwehr-Gebädefunkanlage.

2 Normative Verweisungen

Die folgenden Dokumente, die in diesem Dokument teilweise oder als Ganzes zitiert werden, sind für die Anwendung dieses Dokuments erforderlich. Bei datierten Verweisungen gilt nur die in Bezug genommene Ausgabe. Bei undatierten Verweisungen gilt die letzte Ausgabe des in Bezug genommenen Dokuments (einschließlich aller Änderungen).

DIN 1450, *Schriften — Leserlichkeit*

DIN 4102-12, *Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen — Teil 12: Funktionserhalt von elektrischen Kabelanlagen; Anforderungen und Prüfungen*

DIN 14661, *Feuerwehrwesen - Feuerwehr-Bedienfeld für Brandmeldeanlagen*

DIN 14675, *Brandmeldeanlagen — Aufbau und Betrieb*

DIN EN 54-2, *Brandmeldeanlagen — Teil 2: Brandmelderzentralen*

DIN EN 54-16, *Brandmeldeanlagen — Teil 16: Sprachalarmzentralen*

DIN EN 894-3, *Sicherheit von Maschinen — Ergonomische Anforderungen an die Gestaltung von Anzeigen und Stellteilen — Teil 3: Stellteile*

DIN IEC 61020-5, *Elektrisch-mechanische Schalter zur Verwendung in Geräten der Elektronik — Teil 5: Rahmenspezifikation für Druckknopfschalter (Identisch mit IEC 61020-5)*

DIN ISO 2768-1, *Allgemeintoleranzen — Toleranzen für Längen- und Winkelmaße ohne einzelne Toleranzeintragung*

DIN VDE 833-1 (VDE 0833-1), *Gefahrenmeldeanlagen für Brand, Einbruch und Überfall — Teil 1: Allgemeine Festlegungen*

DIN VDE 0833-2 (VDE 0833-2), *Gefahrenmeldeanlagen für Brand, Einbruch und Überfall — Teil 2: Festlegungen für Brandmeldeanlagen*

Farbregister RAL 840 HR