DIN 14687-2:2024-10 (D)

Feuerwehrwesen - Teil 2: Fest eingebauter Stromerzeuger (Generatorsatz) < 12 kVA, 230 V/400 V für den Einsatz in Feuerwehrfahrzeugen

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

Einleitung ... 4

1 Anwendungsbereich ... 5

2 Normative Verweisungen ... 5

3 Begriffe ... 5

4 Anforderungen ... 6
4.1 Allgemeines ... 6
4.2 Generator und Regelelektronik ... 6
4.3 Stromverteilung und Überwachung ... 6

5 Ausführung ... 7

6 Kennzeichnung ... 9

7 Wiederkehrende Prüfung ... 10

Literaturhinweise ... 11

Bilder

Bild 1 — Beispielhafte Darstellung der Schaltung ... 8

Bild 2 — Beispiel für sicherheitsrelevanten Hinweis ... 10

Tabellen

Tabelle 1 — Ausstattung nach Bild 1 ... 8