DIN 14685-2:2025-10 (D)

Feuerwehrwesen - Tragbarer Stromerzeuger - Teil 2: Generatorsatz < 5 kVA

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Begriffe ... 5

4 Maße und Bezeichnung ... 5

5 Anforderungen ... 6
5.1 Stromerzeuger ... 6
5.2 Elektrische Ausrüstung ... 8
5.3 Antriebsmaschine ... 8
5.4 Lärmschutz ... 8
5.5 Kraftstoffversorgung ... 8
5.6 Abdeckungen ... 8
5.7 Tragevorrichtung ... 8

6 Masse ... 9

7 Beschichtung und Beschriftung ... 9

8 Lieferumfang ... 10

Literaturhinweise ... 11

Bilder

Bild 1 — Umriss und Befestigungsmaße ... 5

Bild 2 — Schaltplan (Beispielhafte Darstellung der Schaltung) ... 7

Bild 3 — Typschild ... 10

Bild 4 — Schild für Leitungslängen (Beispiel) ... 10

Tabellen

Tabelle 1 — Elektrische Ausrüstung ... 8