# DIN 1324-3:1988-05 (D)

## Elektromagnetisches Feld; Elektromagnetische Wellen

## Inhalt

Seite


1 Anwendungsbereich und Zweck ..... 1

2 Allgemeines ..... 1

3 Wellengleichungen ..... 3

4 Elementare Dipole als Punktquellen elektromagnetischer Wellen ..... 3

5 Helmholtzsche Gleichungen ..... 4

6 Phasengeschwindigkeit, Gruppengeschwindigkeit und Wellenlänge ..... 4

7 Wellenformen ..... 4

8 Feldwellenimpedanzen ..... 4