

# DIN 1303:1987-03 (D)

## Vektoren, Matrizen, Tensoren; Zeichen und Begriffe

---

Inhalt	Seite
1 Vektoren .....	2
2 Basen und Koordinaten für Vektoren .....	6
3 Darstellung der Vektoroperationen in Koordinaten .....	9
4 Matrizen .....	10
5 Lineare und multilineare Abbildungen .....	15
6 Tensoren .....	16
7 Multivektoren .....	18
8 Basen und Koordinaten für Tensoren .....	21
9 Darstellung der Tensoroperationen in Koordinaten .....	23
10 Permutationssymbole .....	25