DIN 5483-3:1994-09 (D)

Zeitabhängige Größen - Teil 3: Komplexe Darstellung sinusförmig zeitabhängiger Größen

Inhalt

Seite

1 Vorbemerkung 1

2 Komplexe Darstellung von Sinusgrößen 1
2.1 Allgemeines 1
2.2 Drehzeiger 1
2.3 Ruhende Zeiger 2

3 Besondere komplexe Werte 3
3.1 Komplexe Amplitude 3
3.2 Komplexer Effektivwert 4

4 Komplexe Darstellung eines zeitabhängigen Vektors 4

5 Drehoperator 5

6 Bemerkungen zum Rechnen mit komplexen Größen 5
6.1 Addition und Subtraktion 5
6.2 Division 6
6.3 Multiplikation 6

Stichwortverzeichnis 8