DIN 40108:2003-06 (D)

Elektrische Energietechnik - Stromsysteme - Begriffe, Größen, Formelzeichen

Inhalt

Seite

Vorwort 1

1 Anwendungsbereich 2

2 Normative Verweisungen 2

3 Systeme 2

4 Phasenwinkel und Phasenfolge 4

5 Systempunkte 5

6 Leiter in Elektrizitätsversorgungsnetzen 6

7 Schaltung von elektrischen Betriebsmitteln in Drehstrom- und Mehrleiternetzen 7

8 Beispiele zur Benennung von Elektrizitätsversorgungsnetzen 8
8.1 Gleichstromnetz 8
8.2 Gleichstromnetz mit Mittelleiter 8
8.3 Einphasennetz 8
8.4 Einphasennetz, gespeist aus einem Drehstromnetz 9
8.5 Drehstromnetz 9
8.6 Drehstromnetz mit PEN-Leiter 10
8.7 Drehstromnetz mit Neutralleiter und Schutzleiter 10
8.8 Sechsphasennetz 10
8.9 Sechsphasennetz mit Neutralleiter N 10

9 Spannungen 11

10 Ströme 12

11 Bezeichnung und Kennzeichnung von Netzpunkten und Leitern 13

12 Formelzeichen und Indizes für Spannungen 13

13 Formelzeichen und Indizes für Ströme 14

Literaturhinweise 15

Stichwortverzeichnis 16