

# DIN EN 50386:2011-04 (D)

## Durchführungen bis 1 kV und von 250 A bis 5 kA für flüssigkeitsgefüllte Transformatoren; Deutsche Fassung EN 50386:2010

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	2
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Anforderungen .....	4
3.1 Anwendung .....	4
3.2 Normwert der Bemessungsspannung $U_r$ .....	4
3.3 Normwerte des Bemessungsstroms $I_r$ .....	4
3.4 Mindest-Nennkriechstrecke .....	4
3.5 Dielektrische Kenngrößen .....	5
3.6 Abmessungen und Einzelteile .....	5
3.7 Prüfung der Biegefestigkeit .....	8
Literaturhinweise .....	9
<b>Bilder</b>	
Bild 1 – Durchführungstypen 1 bis 3 (250 A bis 630 A) .....	6
Bild 2 – Durchführungstypen 4 bis 8 (1 250 A bis 5 000 A) .....	6
<b>Tabellen</b>	
Tabelle 1 – Mindest-Nennkriechstrecke .....	5
Tabelle 2 – Normabmessungen .....	7
Tabelle 3 – Prüfbiegebelast .....	8
Tabelle 4 – Liste der Einzelteile .....	8