

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
Bilder	
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
Tabellen	
Tabelle 1 – Mindest-Nennkriechstrecke	5
Tabelle 2 – Normabmessungen	7
Tabelle 3 – Prüfbiegebelast	8
Tabelle 4 – Liste der Einzelteile	8