

## Inhalt

	Seite
Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen.....	4
3 Begriffe.....	4
4 Thermometertaschen für flüssigkeitsgefüllte Transformatoren.....	5
4.1 Allgemeines.....	5
4.2 Maße der Thermometertaschen.....	5
5 Erdungsklemmen für flüssigkeitsgefüllte und für Trockentransformatoren.....	6
5.1 Allgemeines.....	6
5.2 Maße verschiedener Erdungsklemmen.....	7
6 Ablassverschluss mit Probenentnahme-Vorrichtung (bevorzugte Lösung für Verteilungstransformatoren.....	8
6.1 Allgemeines.....	8
6.2 Maße der unterschiedlichen Vorrichtungen.....	8
7 Einfüllöffnungen für flüssigkeitsgefüllte Verteilungstransformatoren.....	10
7.1 Allgemeines.....	10
7.2 Maße.....	10
8 Rollen, Auswahl, Maße und Abstand.....	10
8.1 Allgemeines.....	10
8.2 Anforderungen.....	10
Literaturhinweise.....	15
<b>Bilder</b>	
Bild 1 – Typ A1 R = 1 inch.....	6
Bild 2 – Typ A2 G = ¾ inch.....	6
Bild 3 – Typische Erdungsklemmen vom Typ B1, B2 und B3 für Verteilungstransformatoren.....	7
Bild 4 – Ablassverschluss Typ C1 (Schraubausführung).....	8
Bild 5 – Einzelheit zu Bild 4.....	9
Bild 6 – Einzelheit zu Bild 4.....	9
Bild 7 – Ablassvorrichtung Typ C2.....	9
Bild 8 – Rollentypen.....	11
Bild 9 – Rollenabstand.....	12
Bild 10 – Abstände (Rollenmitten) für eingleisige Schienenwege.....	13
Bild 11 – Abstände (Rollenmitten) für zweigleisige Schienenwege.....	13
<b>Tabellen</b>	
Tabelle 1 – Typische Fehlerströme für Typen B1, B2 und B3 (bevorzugte Lösung für Verteilungstransformatoren).....	8
Tabelle 2 – Typische Ablassvorrichtung Typ C2.....	9
Tabelle 3 – Auswahl der Rollen.....	12
Tabelle 4 – Mittenabstand der Rollen.....	14