

Inhalt

	Seite
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe, allgemeine Hinweise und Aussehen .....	5
3.1 Begriffe .....	5
3.2 Allgemeine Hinweise .....	5
3.2.1 Prüfverfahren .....	5
3.2.2 Wickeldraht .....	6
3.3 Aussehen .....	6
4 Maße .....	6
5 Elektrischer Widerstand .....	6
6 Dehnung .....	6
7 Rückfederung .....	6
8 Biegsamkeit und Haftvermögen .....	6
8.1 Wickelprüfung mit Dorn .....	6
8.2 Prüfung des Haftvermögens .....	6
9 Wärmeschock .....	7
10 Wärmedruck .....	7
11 Abriebfestigkeit .....	7
12 Beständigkeit gegen Lösemittel .....	7
13 Durchschlagspannung .....	7
14 Fehlerzahl der Isolierung .....	7
15 Temperaturindex .....	7
16 Beständigkeit gegen Kältemittel .....	7
17 Verzinnbarkeit .....	7
18 Verbackung durch Wärme oder Lösemittel .....	7
19 Permittivitäts-Verlustfaktor .....	7
20 Beständigkeit gegen Transformatorenöl .....	7
21 Massenverlust .....	8
23 Pin-hole-Prüfung .....	8
Verpackung .....	8
Literaturhinweise .....	9
<b>Tabellen</b>	
Tabelle 1 – Wickelprüfung mit Dorn .....	6