

## INHALT

	Seite
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	4
4 Allgemeines .....	4
5 Allgemeine Anmerkungen zu den Prüfungen.....	5
6 Hauptmerkmale .....	5
7 Anschluss der Leiter .....	5
8 Konstruktive Anforderungen .....	6
9 Prüfungen .....	7
Anhang A (informativ) Beziehung zwischen mm <sup>2</sup> und AWG/kcmil-Größen .....	13
Anhang B (normativ) Bemessungsquerschnitt des Leiters und zugeordnete Lehdorne.....	14
Anhang C (normativ) Ausführung von mehrdräftigen und flexiblen Leitern.....	15
Anhang ZA (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen .....	16
Bild 1 – Prüfvorrichtung nach 9.4.....	12
Bild 2 – Lehren der Form A und Form B.....	12
Tabelle 1 – Beziehung zwischen Bemessungsquerschnitt und Durchmesser der Leiter.....	6
Tabelle 2 – Prüfwerte für Biege- und Zugprüfungen von runden Kupferleitern.....	9
Tabelle 3 – Anzugsdrehmomente für den Nachweis der mechanischen Festigkeit von Schraubklemmstellen .....	10
Tabelle A.1 – Angenäherte Beziehung zwischen mm <sup>2</sup> und AWG/kcmil-Größen.....	13
Tabelle B.1 – Bemessungsquerschnitt und zugeordnete Lehdorne .....	14
Tabelle C.1 – Ausführung von mehrdräftigen und flexiblen Leitern entsprechend den Bemessungsquerschnitten .....	15