

Inhalt

	Seite
Vorwort.....	2
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Begriffe	5
3 Einteilung	5
4 Werkstoffe.....	5
4.1 Allgemeines	5
4.2 Eindräftige Aluminiumleiter.....	6
4.3 Rund- und Sektorleiter aus Aluminium.....	6
5 Ein- und mehrdräftige Leiter	6
5.1 Eindräftige Leiter (Klasse 1)	6
5.1.1 Aufbau	6
5.1.2 Widerstand	6
5.2 Mehrdräftige unverdichtete Rundleiter (Klasse 2)	7
5.2.1 Aufbau	7
5.2.2 Widerstand	7
5.3 Mehrdräftige verdichtete Rundleiter und mehrdräftige Sektorleiter (Klasse 2)	7
5.3.1 Aufbau	7
5.3.2 Widerstand	7
6 Fein- und feinstdräftige Leiter (Klasse 5 und Klasse 6)	7
6.1 Aufbau	7
6.2 Widerstand.....	7
7 Prüfung der Übereinstimmung mit den Abschnitten 5 und 6.....	8
Anhang A (normativ) Widerstandsmessung	12
Anhang B (informativ) Gleichungen für genaue Temperatur-Korrekturfaktoren.....	14
Anhang C (informativ) Leitfaden für Grenzwerte der Maße für Rundleiter	15
Anhang ZA (normativ) Besondere nationale Bedingungen	18