

Inhalt

	Seite
Vorwort	2
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Verfahren H1: Kurzschlussprüfung (für OPWG und OPAC).....	4
3.1 Zweck	4
3.2 Probe	4
3.3 Prüfaufbau	5
3.4 Durchführung.....	6
3.5 Anforderungen.....	7
3.6 Festzulegende Einzelheiten	7
4 Verfahren H2: Blitzprüfung für Lichtwellenleiter-Luftkabel auf Starkstrom-Freileitungen (für OPWG und OPAC)	8
4.1 Zweck	8
4.2 Allgemeines	8
4.3 Probe	8
4.4 Prüfaufbau	8
4.5 Durchführung.....	9
4.6 Anforderungen.....	10
4.7 Festzulegende Einzelheiten	10
5 Verfahren H3: Elektrische Durchgangsprüfungen von metallischen Kabelementen	10
5.1 Zweck	10
5.2 Probe	10
5.3 Prüfaufbau	10
5.4 Durchführung.....	10
5.5 Anforderungen.....	11
5.6 Festzulegende Einzelheiten	11
Literaturhinweise	12
Bilder	
Bild 1 – Anordnung für die OPGW-Kurzschlussprüfung	5
Bild 2 – Anordnung für die OPAC-Kurzschlussprüfung.....	6
Bild 3 – Anordnung für die Blitzprüfung.....	9
Tabellen	
Tabelle 1 – Prüfparameter	9