

Inhalt

	Seite
Europäisches Vorwort	2
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Prüfverfahren.....	5
4.1 Allgemeines.....	5
4.2 Wirkungsgrad der HF-Leistungserzeugung	6
4.3 Wirkungsgrad der HF-Kopplung.....	7
4.4 Wirkungsgrad der HF-Gleichrichtung.....	8
4.5 Wirkungsgrad des DC/DC-Wandlers	9
4.6 Systemwirkungsgrad.....	10

Bilder

Bild 1 – Prinzipschaltbild des drahtlosen Energieübertragungssystems.....	6
Bild 2 –Prinzip der Messung des Wirkungsgrades der HF-Leistungserzeugung.....	7
Bild 3 – Prinzip der Messung des Wirkungsgrades der HF-Kopplung	8
Bild 4 – Prinzip der Messung des Wirkungsgrads der HF-Gleichrichtung	9
Bild 5 – Prinzip der Messung des Wirkungsgrades der DC/DC-Wandlung	9