

**Photovoltaische Einrichtungen –
Teil 5: Bestimmung der gleichwertigen Zellentemperatur von photovoltaischen
(PV) Betriebsmitteln nach dem Leerlaufspannungs-Verfahren**

Inhalt

	Seite
1 Anwendungsbereich	2
2 Normative Verweisungen	2
3 Grundprinzip der Messung und Anforderungen	2
3.1 Grundprinzip	2
3.2 Allgemeine Messanforderungen.....	3
4 Prüfeinrichtungen	3
5 Bestimmung der erforderlichen Eingangsparameter.....	3
6 Verfahren.....	4
6.1 Betrieb in einer kontrollierten Umgebung	4
6.2 Aufnahme der Messungen bei willkürlichen Bestrahlungsbedingungen.....	4
7 Berechnung der gleichwertigen Zellentemperatur.....	4
8 Prüfbericht	6