

Beschreibung der Messung:

Zähler 1: Eintarifzähler mit 2 Energierichtungen (Bezug mit Lieferung)

Zähler 2: Eintarifzähler mit einer Energierichtung und Rücklaufsperrre (Einspeisezähler)

Trennstelle 1: Ausschalter oder Leistungsschalter (10kA)

Trennstelle 2: Ausschalter oder Leistungsschalter (10kA)

Bei Leitungsführung über feuergefährdende Betriebsstätten oder über landwirtschaftliche Anwesen ist ein Fehlerstromschutzschalter (RCD) vorgeschrieben. Für den Brandschutz darf der Nennfehlerstrom max. 300mA betragen.


Verrechnung der Anlage:

Bezugsrichtung: Zählwert Bezug Zähler 1 in kWh

Einspeisung ins Netz: Zählwert Lieferung Zähler 1 in kWh

Selbstnutzung zur Ermittlung der EEG-Umlage:

Zählwert Lieferung Zähler 2 in kWh - Zählwert Lieferung Zähler 1 in kWh

	Erzeugungsanlage mit Selbstverbrauch			
	Beispiel für eine Erzeugungsanlage ab 10 kW/kWp ohne Rundsteuertechnik			
GRÖSSE	Beab J. Klatzka	ZEICHN.NR.	REV. 1.1	
MASSTAB	1:10	11.2016	BLATT	1 VON 1