

Schema EEA_5.013_B

Virtueller Messpunkt (Verbrauchstätte)

μ = Trafoverluste

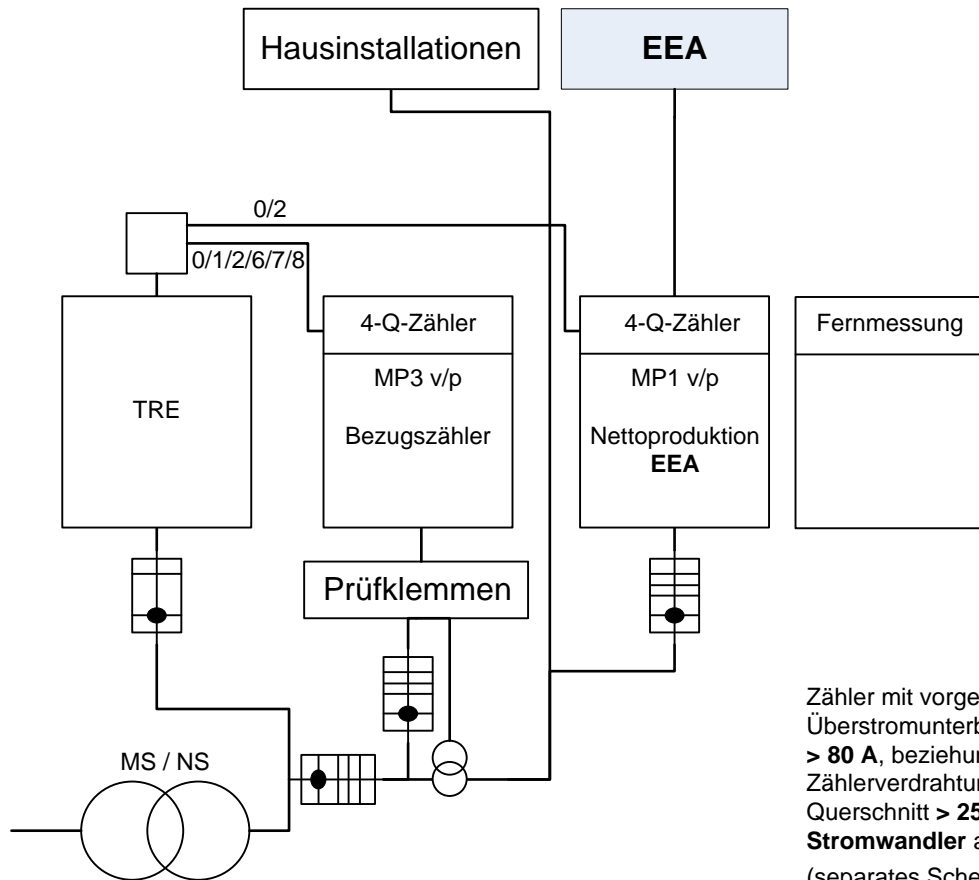
$$MP2_{VNE5} = MP3v + MP1p \times 1/\mu - MP3p - MP1v \times 1/\mu$$

$$MP2_{VNE7} = MP3v\mu + MP1p - MP3p \times 1/\mu - MP1v$$

(Berechnet aus Lastgang)

Verbrauchstätte Zähler ewb

(Kosten ab 01.01.2018 gemäss Gebührentarif 741.11)

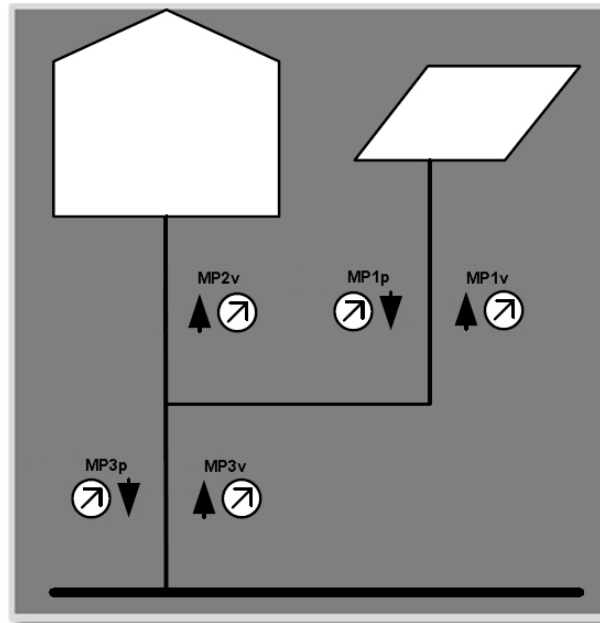


Zähler mit vorgeschalteten
Überstromunterbrechern
> 80 A, beziehungsweise
Zählerverdrahtungen mit einem
Querschnitt > 25 mm², werden über
Stromwandler angeschlossen
(separates Schema beachten).

Bezug Virtuell (NE5 oder NE7)
Rücklieferung Netto (NE7)



Erzeugungsanlage
2 bis ≤30 kVA



(MP1p => CH12345012345000000000PRODUKTION)

(MP1v => CH12345012345000000000EIGENBEDARF)

MP2v => Virtueller Messpunkt (Rechnungsrelevant) | ABGABE (Verbrauch des Endkunden)

MP3p => CH12345012345000000000UEBERSCHUSS | BEZUG (Rücklieferung des Endkunden)

MP3v => CH1234501234500000VERBRAUCHKUNDE

(aus der Sicht ewb / Metering Code Schweiz)

Energie Wasser Bern
Elektrokontrolle
Monbijoustr. 11, Postfach
3001 Bern

Messprinzip
Erzeugungsanlagen 2 bis ≤30 kVA

Objekt	Dateiursprung		Datum	Vis
Installation	Pfad	-	Gezeichnet	01.11.17 geb
Beilage zu	Datei	EEA_5.013_A_Messung_EEA_2_bis_30kVA	Geprüft	01.11.17 dm
Blatt	Version	B	Freigabe	01.11.17 zas