

Mit interner Uhr

Steuerung der Messperiode und der Zeitstempel, automatische Sommer-/Winterzeitumstellung (änderbar), quarzgeführt, mit einer max.

Abweichung von 5ppm je Tag

Lebensdauer der Lithium-Batterie: 10 Jahre.

integrierte, feiertagsabhängige **Tarifschaltuhr**:

- feste und bewegliche Feiertage
- synchronisierbar gemeinsam mit interner Echtzeituhr
- Schaltprogramm fernsetzbar.

Schnittstellen

(gemäß EN 62056-21 / IEC 1107):

- optische Schnittstelle D0 (300...9600 Bd.)
- elektrische Schnittstelle RS485 (9600 Bd.)
- Modulschnittstelle (9600 Bd.)

Ein-/Ausgangsschaltung:

0 Steuereingänge I Board

0 Impuls-/ Steuerausgänge [S0/230V]

0 Impuls-/ Steuerausgänge (S0)

1 Wired M-Bus Anschluss (A/B)

Momentanwerte, Netzqualität

Anzeigen und Aufzeichnen von Momentanwerten je Phase wie z. B. Strom, Spannung, Wirk-, Blindleistung in den dafür vorgesehenen Registern einer **Serviceliste**.

Integrierter Lastgangspeicher:

Der Lastgangspeicher ist nicht für die Verrechnung zugelassen.

Speichertiefe 2 Kanäle insgesamt ca. 60 Tage, bei einem Messintervall von 60 Min.

Darüber hinaus wird in einem weiteren Speicherbereich ein Netzgrößenprofil für bis zu 8 Kanäle gebildet.