

ENERGY METER TRIFASE LINEA ACUREV 1313

ENERGY METER TRIFASE PER
TRASFORMATORI 1A/5A MOD. ACUREV1313-5A

ENERGY METER TRIFASE PER
TRASFORMATORI 333mV MOD. ACUREV1313-333

ENERGY METER TRIFASE PER SONDE DI
ROGOWSKY MOD. ACUREV1313-RCT

PRINCIPALI CARATTERISTICHE

Alimentazione 100-415Vac 50/60Hz /100-300Vdc

Classe 0,5S secondo IEC62053-22

MODBUS RTU e BACnet-MS/TP

Misura tensione 400Vac LN /690Vac LL

Certificazione UL

Compatibile SunSpec per integrazione Inverter Fotovoltaici



| PARAMETRI | MISURE | | |
|------------------------------|------------|-------------|---------------|
| | PRECISIONE | RISOLUZIONE | RANGE |
| Energia Attiva | 0.5% | 1Wh | 0 – 999999999 |
| Energia Reattiva | 0.5% | 1varh | 0 – 999999999 |
| Energia Apparente | 0.5% | 1VAh | 0 – 999999999 |
| Tensione | 0.5% | 0.1 | 10V – 1000KV |
| Corrente | 0.5% | 0.001A | 10mA – 50000A |
| Potenza Attiva | 0.5% | 1W | -99 – 99 MW |
| Potenza Reattiva | 0.5% | 1var | -99 – 99 Mvar |
| Potenza Apparente | 0.5% | 1VA | -99 – 99 MVA |
| Fattore di Potenza | 0.5% | 0.001 | -1000 – 1000 |
| Frequenza | 0.2% | 0.01Hz | 45 – 65 Hz |
| Richiesta di Potenza | 0.5% | 1Wvar/VA | 99MW/Mvar/MVA |
| Richiesta di Corrente | 0.5% | 0.001A | 10mA – 5000A |



ACUREV1313-5A



ACUREV1313-333



ACUREV1313-RCT

AcuRev 1313

ACUREV 1313

ALTRE CARATTERISTICHE

Protezione dei morsetti, possibilità di sigillatura elettronica anti manomissione

Verifica della corretta installazione FASI e direzione TA

Uscita impulsiva configurabile

Software di configurazione gratuito via RS485 semplice ed intuitivo

Scelta dei parametri da visualizzare a display

4 Tariffe diverse impostabili

Temperatura di lavoro: -25°C...+70°C

| | | |
|--|---|--|
| Measurement Side <input checked="" type="radio"/> Primary Side <input type="radio"/> Secondary Side | Wiring Method <input checked="" type="radio"/> 3LN <input type="radio"/> 1LL <input type="radio"/> 1LN <input type="radio"/> 2LL | Number of Energy's Decimal Places <input type="text" value="2"/> |
| | | Output Mode of RO <input type="text" value="Control Output"/> |
| CT1 <input type="text" value="100"/> | CT2 <input type="text" value="333"/> | PT1 <input type="text" value="400.0"/> |
| | | PT2 <input type="text" value="400.0"/> |
| Pulse Constant <input type="text" value="1000"/> 1 Pulse=100/1000 kWh/kvarh | | <input checked="" type="checkbox"/> Wiring Check Enabled |
| Pulse Width <input type="text" value="60"/> ms | | |
| <input type="button" value="Save"/> <input type="button" value="Load"/> <input type="button" value="Update Device"/> | | |

