

CAMPO DI MISURA PER LA VERIFICA FISCALE E NON FISCALE DI CONTATORI DI ENERGIA ELETTRICA ATTIVA IN LABORATORIO

✓

| | |
|--|---|
| Tipologia contatori ispezionabili in Laboratorio: | <p>1) Contatori di energia elettrica attiva, statici, monofase o trifase, con classi di precisione:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 0,2S (EN 62053-22); - A-B-C (EN 50470-1, EN 50470-3); <p>2) Contatori di energia elettrica attiva, elettromeccanici, monofase o trifase, con classi di precisione:</p> <ul style="list-style-type: none"> - A-B (EN 50470-1, EN 50470-2); |
| Temperatura ambiente controllato: | <p>23 °C ± 2 °C per contatori cl. precisione 0,2S; 20 °C ± 10 °C per contatori cl. precisione A, B, C;</p> |
| Frequenza tensioni e correnti generate: | <p>50 Hz ± 0,5% per contatori cl. precisione A; 50 Hz ± 0,3% per contatori cl. precisione B, C, 0,2S;</p> |
| Distorsione armonica tensioni e correnti generate: | <p>THD inferiore a 3% per contatori cl. precisione A; THD inferiore a 2% per contatori cl. precisione B, C, 0,2S;</p> |
| Range di tensioni generabili: | <p>50 V ÷ 270 V (fase-neutro) 86,6 V ÷ 467,6 V (fase-fase) con valore ± 1% del valore impostato</p> |
| Range di correnti generabili: | <p>0,05 A ÷ 100 A (monofase o trifase) con valore ± 1% del valore impostato</p> |
| Range di fattore di potenza: | <p>0,8 capacitivo ÷ 0,5 induttivo</p> |

NOTA: Per Verifiche di tipo non fiscale, le condizioni sopra riportate possono essere diversamente concordate con il cliente.