

SPECIFICHE TECNICHE

3 uscite di tensione indipendenti	<p>Regolabili in modulo da 0 a 300 Vca fase-neutro corrispondenti ad una variazione della tensione concatenata da 0 a 520 Vca</p> <ul style="list-style-type: none"> o Potenza > 10 VA o Precisione sull'uscita 0.5% o Risoluzione 0.1 V. o Distorsione: THD < 0.3% <p>Regolabili in fase da 0 a 359 gradi;</p> <ul style="list-style-type: none"> o Risoluzione 0.1° o Precisione 0.5°;
1 uscita per la tensione omopolare	<p>Regolabile da 0 a 100Vca</p> <ul style="list-style-type: none"> o Precisione sulla regolazione del modulo 0.5% o Risoluzione 0.1 V. o Distorsione: THD < 0.3% <p>Regolabile in fase da 0 a 359 gradi;</p> <ul style="list-style-type: none"> o Risoluzione 0.1° o Precisione 0.5°;
Generatore di frequenza	<p>Campo di regolazione 40-60 Hz;</p> <ul style="list-style-type: none"> o Risoluzione 0.001 Hz o Precisione 0.01%
3 uscite di corrente indipendenti	<p>Regolabili in modulo da 0 a 20 Aca;</p> <ul style="list-style-type: none"> o Precisione sulla regolazione del modulo 0.5% dell'uscita $\pm 0,3\%$ fs o Risoluzione 0.01 A. <p>Regolabili in fase da 0 a 359 gradi;</p> <ul style="list-style-type: none"> o Risoluzione 0.1° o Precisione 0.5°; o Tempo massimo di erogazione 30 s
COLLEGANDO IN PARALLELO LE 3 USCITE IN CORRENTE SI OTTIENE UNA USCITA MONOFASE con caratteristiche:	<p>Regolabile in modulo da 0 a 60 Aca;</p> <ul style="list-style-type: none"> o Precisione sulla regolazione del modulo 0.5% dell'uscita $\pm 0,3\%$ fs o Risoluzione 0.01 A. <p>Regolabile in fase da 0 a 359 gradi;</p> <ul style="list-style-type: none"> o Risoluzione 0.1° o Precisione 0.5°
3 uscite per segnali di basso livello su n° 3 connettori RJ45 per il test delle protezioni dotate di sensori elettronici	<p>Ogni uscita è dotata di un segnale per simulare la tensione ed un segnale per simulare la corrente</p> <p>Uscita regolabile in modulo da 0 a 1,7 Vca (tensione di picco);</p> <ul style="list-style-type: none"> o Precisione sulla regolazione del modulo 0.5% o Risoluzione 1 mV o Portata massima in corrente 5 mA. <p>Regolabile in fase da 0 a 359 gradi;</p> <ul style="list-style-type: none"> o Risoluzione 0.1° o Precisione 0.5° <p>- FASE DEI SEGNALI BASSO LIVELLO SINCRONIZZATA CON I CANALI IN CORRENTE PER IL TEST DELLE PROTEZIONI con sensori elettronici PRIVE DELL'INGRESSO DI TENSIONE OMOPOLARE.</p>
2 ingressi da contatti puliti o in tensione per rilevare lo scatto della protezione	<p>Tensione massima di ingresso, nella funzione ingresso in tensione: 275 Vcc – 240 Vca</p> <ul style="list-style-type: none"> o Risoluzione della base tempi 1 ms; o Precisione della base tempi: 0.1%
1 uscita digitale per telescatto	<p>Contatto pulito, tensione max 275 Vcc, 240 Vca; massima corrente 5A (comunque è un contatto pulito)</p>
2 uscite digitali	<p>Contatto pulito, tensione max 275 Vcc, 240 Vca; massima corrente 5A (comunque è un contatto pulito)</p>
Dimensioni massa	474mm X 415mm X 214mm /13Kg
Riferimenti normativi	<p>Direttiva Bassa Tensione 2006/95/CE e successive modifiche Direttiva sulla Compatibilità Elettromagnetica 2004/108/CE e successive modifiche Sicurezza CEI EN 61010-1 CEI EN 61010-031/A1 Compatibilità elettromagnetica CEI EN 61326-1 Bassa Tensione 2014/35/UE Compatibilità Elettromagnetica 2014/30/UE Direttiva RoHs 2011/65/UE</p>
FUNZIONI DI PROVA	<p>Possono essere provate le seguenti funzioni di protezione:</p> <p>Massima tensione: 59 Massima tensione omopolare: 59V0; Minima tensione: 27; Massima e minima frequenza: 81> e 81<; Sovraccarico: 50; Massima corrente 51; Massima corrente omopolare: 51N Direzionale di terra: 67N Relè di scatto: 94</p>