



INGRESSO 5A
INGRESSO 333mV
INGRESSO Rogowski

Analizzatore di rete TRIFASE BIDIREZIONALE con comunicazione seriale RS485 Modbus RTU integrata.

- ultra compatto, 17,5mm di larghezza;
- ingresso universale per TA;
- configurabile via software gratuito;
- uscita RS485 Modbus RTU ;
- Contatto digitale/allarme configurabile.



serie SCT PECTECH



Conforme alle direttive comunitarie:
 2006/95/CE (Bassa Tensione- LVD);

2004/108/CE (EMC) è dichiarata con riferimento alle seguenti norme armonizzate: EN61010-1, EN61000-6-2, EN61000-6-4, EN62052-21 e EN62053-23

Versione	STD	PLUS	PRO (Power Quality)
ALIMENTAZIONE	10...40 V DC o 19...28 V AC - 50/60Hz		
INGRESSO TENSIONE	Connessione diretta fino a 500V RMS massimo (40...70Hz)		
	Rapporto di trasformazione per Trasformatori di Tensione e Corrente configurabile		
USCITE	RS485 Mobus RTU e Contatto Digitale SPST (< 40 V, <100mA)		
MISURE DISPONIBILI	<p>I rms, V rms I pk, V pk per fase P, P₁, P₂, P₃ : Potenza attiva (W) Q, Q₁, Q₂, Q₃ : Potenza reattiva (VAR) S, S₁, S₂, S₃ : Potenza apparente (VA) Frequenza Fattore di Potenza, totale e per fase (Induttiva / Capacitiva) Energia (kWh) totale e per fase Energia bidirezionale (kWh), positiva e negativa per fase e totale Energia Attiva e Reattiva (kVARh), Induttiva/Capacitiva, totale e per fase Fattore di Cresta, totale e per fase</p>		
		Tanφ per fase e medio (Induttiva /Capacitiva) Fattore di Potenza medio, totale e per fase	
		Distorsione Fattore di Potenza (Induttiva/Capacitiva) per fase e medio	
-		THD (V, I)	
		Potenze minime, medie e max, per fase e totale	
-		Controllo sequenza fasi	
		Massima Richiesta sui 15minuti, per fase e totale Memorizzazione (mensile) del raggiungimento della massima richiesta (Mese, Giorno, Ora, Minuti), totale e per fase Tempo oltre soglia impostabile, per fase e totale	
		Fattore K (secondo IEEE Standard 1100-1992)	
-		-	Analisi Armonica fino alla 63esima
-		-	Analisi Interarmonica fino alla 63ma
-		-	SAG / SWELL - Buchi di Tensione

