Simpex Electronic AG
Binzackerstrasse 33
CH-8620 Wetzikon
Telefon +41-44-931 10 10

www.simpex.ch
contact@simpex.ch

CHE-108.018.777 MWST



Digitaler Signalaufbereiter für Rogowski-Spulen

Artikel-Nr:	AI-PMUL	
Lagerbestand:	Lieferbar auf Bestellung (0)	CHF 198.30

Beschreibung

- Integrator für Rogowski Spulen
- Signalaufbereiter für das Sekundärsignal von Rogowski Spulen
- Linearitätsfehler unter 0.1%
- In Kombination mit Rogowski Spulen der LEM ART- & ARU-Klasse 0.5 erhält der Anwender eine universelle Mess- und Überwachungslösung
- DIN Schienenmontage
- Optional ist ein SMA-Koaxialstecker für die Messung von Kleinstströmen erhältlich
- Bei Drehstromnetzen können 3 AI-PMULs zusammengesteckt werden, die Stromversorgung muss nur an einem der AI-PMUL angeschlossen werden
- Eine A1 Version mit direktabbildendem Ausgang folgt in Kürze

Technische Daten

- Auswahl von 12 Strombereichen von 100 bis 5000A
- 6 wählbare Rogowski Spulenempfindlichkeiten von 22.5 bis 120mV/kA bei 50Hz
- 6 mögliche Ausgänge: 4 True RMS Ausgänge: 0-20mA, 4-20mA, 0-5V, 0-10V sowie 2 Momentanspannungsausgänge von 0-225mV und 0-333mV
- Einfache Konfiguration über 2 Tasten
- Bi-Color LED’s zeigen den Status an
- Betriebstemperaturbereich -25°C bis +70°C
- Unipolare Spannungsversorgung +24V

Zusätzliche Information

Hersteller	LEM
Anwendung	Energy / Automation