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



Stromwandler 0.3A / Leckstrommessung Phase + Neutral / DC, AC, Impuls

Artikel-Nr:	LDSR 0.3-TP/SP1	
Lagerbestand:	Lieferbar auf Bestellung (0)	CHF 41.65

Beschreibung

- Leiterplattenmontage
- Messung von Kleinströmen von 0.3 Arms nominal
- Genauigkeit (2% max bei +25°C)
- Niedriger Offsetdrift
- Kompaktes Gehäuse - Gewicht nur 22 Gramm
- Referenzzugriff
- Betriebstemperatrbereich: -40 bis +105°C
- 5 Jahre Garantie
- Hersteller LEM

Technische Daten

- Entwickelt für Leckstrommessung DC, AC, Pulse in 1- oder 3-Phasen Netzen (bis zu +/- 30A pro Phase
- Vorhandene Testwicklung und Entmagnetisierungsfunktion
- Stromversorgung: 0,+5V
- Spannnungsausgang
- Bandbreite DC bis 2 KHz (- 3 dB)
- Isolationstestspannung: 1.71 kVrms / 50Hz / 1 min
- Creepage und Clearance Distanz (7.1mm) für hohe Isolation

Zusätzliche Information

Hersteller	LEM
Primärstrom Ipn	0.3A
Messbereich Ipm	+/-900mA
Signalaufbereitung	Direktabbildend
Sekundäres Ausgangssignal	+2.5V +/-0.67V
Genauigkeit	13.3%
Versorgung	+5Vdc

Temperaturbereich	-40…+105°C
Frequenzbandbreite	DC…2kHz
Gehäuse Montage	Leiterplatte
Reaktionszeit (typ.)	300µs
Weitere Funktionen	Leckstrommessung
Anwendung	Industrie
Primärsignal	AC + DC