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 500A / Messbereich 800A / hohe Genauigkeit / schnelle Reaktionszeit / DC, AC und Impulsströme

Hohe Leistung zum günstigen Preis.

Artikel-Nr:	LA 305-S/SP1	
Lagerbestand:	Lieferbar auf Bestellung (0)	CHF 178.55

Beschreibung

- Serie: LA305
- Spezialversion: Nennstrom 500A, Messbereich 800A, Übersetzungsverhältnis Np zu INs = 1 : 2000
- Closed loop Hall-Effekt-Stromsensor (AC, DC, Pulsstrommessung)
- Galvanische Trennung von Primär- und Sekundärkreis
- Bandbreite: DC bis 100 kHz
- Gehäuse: UL 94-V0 Kunststoff
- Montage: Panel
- Trough-Hole
- 5 Jahre Garantie

Technische Daten

- Nennstrom: 500 A
- Messbereich: bis 800A
- Stromausgang, direktabbildend: 250 mA
- Versorgung: ±12 … 15 V bipolar
- Genauigkeit: ±0.8 %
- Betriebstemperatur: -10 °C bis +85 °C

Zusätzliche Information

Hersteller	LEM
Primärstrom Ipn	500A
Messbereich Ipm	+/-800A
Signalaufbereitung	Direktabbildend
Sekundäres Ausgangssignal	250mA
Genauigkeit	0.8%

Versorgung	+/- 12…15Vdc
Temperaturbereich	-10...+85°C
Frequenzbandbreite	DC…100kHz
Gehäuse Montage	Panel
Reaktionszeit (typ.)	<1µs
Anwendung	Industrie
Primärsignal	AC + DC