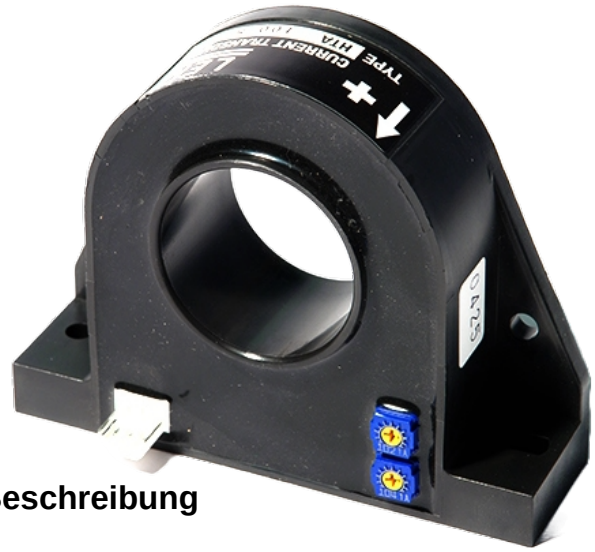
Simpex Electronic AG
Binzackerstrasse 33
CH-8620 Wetzikon
Telefon +41-44-931 10 10

www.simpex.ch
contact@simpex.ch

CHE-108.018.777 MWST



Stromwandler 1000A / Messbereich 1500A / schnelle Reaktionszeit / DC, AC und Impulsströme (Spezialversion mit höherem Messbereich)

Artikel-Nr:	HTA 1000-S/SP20	
Lagerbestand:	Lieferbar auf Bestellung (0)	CHF 102.75

Beschreibung

- Serie: HTA
- Open loop Hall-Effekt-Stromsensor (AC, DC, Pulsstrommessung)
- Galvanische Trennung von Primär- und Sekundärkreis
- Bandbreite: DC bis 50 kHz
- Gehäuse: UL 94-V0 Kunststoff
- Montage: Panel
- Trough-Hole
- 5 Jahre Garantie

Technische Daten

- Nennstrom: 1000 A
- Messbereich: bis 1500A
- Spannungsausgang, direktabbildend: 4 V
- Versorgung: ±15 V bipolar
- Genauigkeit: ±1 %
- Betriebstemperatur: -25 °C bis +85 °C

Zusätzliche Information

Hersteller	LEM
Primärstrom Ipn	1000A
Messbereich Ipm	+/-1500A
Signalaufbereitung	Direktabbildend
Sekundäres Ausgangssignal	4V
Genauigkeit	1%
Versorgung	+/-15Vdc

Temperaturbereich	-25...+85°C
Frequenzbandbreite	DC...50 kHz
Gehäuse Montage	Panel
Reaktionszeit (typ.)	3µs
Anwendung	Industrie
Primärsignal	AC + DC