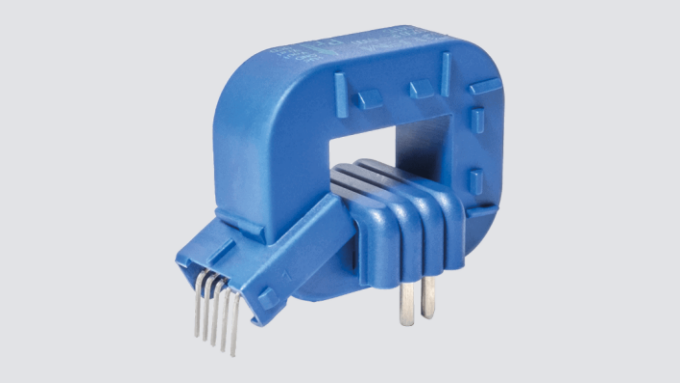
Simpex Electronic AG
Binzackerstrasse 33
CH-8620 Wetzikon
Telefon +41-44-931 10 10

www.simpex.ch
contact@simpex.ch

CHE-108.018.777 MWST



Stromwandler 150A / Digitaler Ausgang / Überstromerkennung OCD / DC, AC, Impuls

Artikel-Nr:	HO 150-PW-0000
Lagerbestand:	Lieferbar auf Bestellung (0)

Beschreibung

- Stromwandler DC, AC und PULS für 150 ARMS
- Integrierter Sigma-Delta Modulator
- 1-bit Serial Bitstream Output
- Bis zu 12 Bit Auflösung
- 20 kHz Bandbreite
- 10 MHz Tacktfrequenz
- 2 Draht CMOS Single-Bit-Output 2 sind Standard - Weitere Outputs wie RS422/LVDS Manchester etc. auf Anfrage
- Hersteller LEM

Technische Daten

- Stromversorgung 0, + 5 V
- HO Familie hat zusätzlich OCD Überstrom-Ausgang auf separatem Pin
- Leiterplattenmontage

Zusätzliche Information

Hersteller	LEM
Primärstrom Ipn	150A
Messbereich Ipm	+/-375A
Signalaufbereitung	Direktabbildend PDM
Sekundäres Ausgangssignal	Bitstream
Genauigkeit	1.5%
Versorgung	+5Vdc
Temperaturbereich	-40…+105°C
Gehäuse Montage	Leiterplatte

Weitere Funktionen	Überstromerkennung OVC
Anwendung	Industrie
Primärsignal	AC + DC