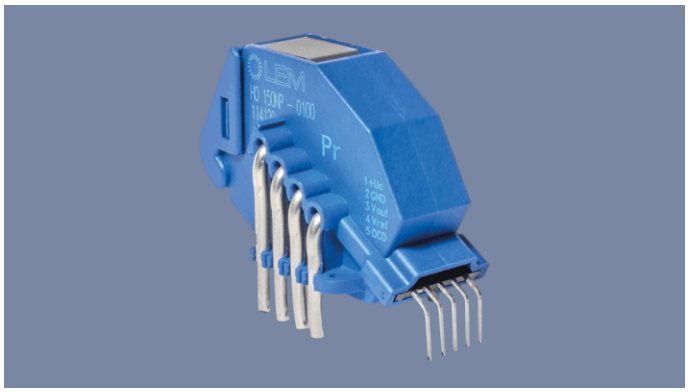
Simpex Electronic AG
Binzackerstrasse 33
CH-8620 Wetzikon
Telefon +41-44-931 10 10

www.simpex.ch
contact@simpex.ch

CHE-108.018.777 MWST



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

| | | |
|---|---|---|
| Artikel-Nr: | HO 150-NPW-0000 | |
| Lagerbestand: | Lieferbar auf Bestellung (0) | CHF 20.20 |

## 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** | 1.25% |
| **Versorgung** | +5Vdc |
| **Temperaturbereich** | -40…+105°C |
| **Gehäuse Montage** | Leiterplatte |

| | |
|---|---|
| **Weitere Funktionen** | Multi Range, Überstromerkennung OVC |
| **Anwendung** | Industrie |
| **Primärsignal** | AC + DC |