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 600A / True-RMS / DC, AC Ströme bis 6kHz

Kompakte und vielseitige Stromwandler für hohe AC und DC Ströme.

| | | |
|---|---|---|
| Artikel-Nr: | DHR 600 C420 | |
| Lagerbestand: | Lieferbar auf Bestellung (0) | CHF 288.20 |

## Beschreibung

- Stromwandler und Signalaufbereitung in einem Gehäuse
- Kompletter Bereich von AC und DC Strom Messungen
- Effektives RMS (True-RMS)
- Ausgang 4-20mA (C420)
- 1% absolute Genauigkeit
- Bandbreite: DC 20..6000Hz
- Hersteller LEM

## Technische Daten

- Versorgungsbereich 20 bis 50Vdc
- Betriebstemperatur -40°C bis +70°C
- Isolierte Testspannung 5kVrms / 50Hz / 1min
- Leiterdurchführung 32mm (für kontaktfreie Messung)
- Abmessung 90 x 70 x 34mm
- Anwendung von UL94-V0 anerkannten Materialien

## Zusätzliche Information

| | |
|---|---|
| **Hersteller** | LEM |
| **Primärstrom Ipn** | 600A |
| **Messbereich Ipm** | +/-1800A (Peak) |
| **Signalaufbereitung** | True-RMS |
| **Sekundäres Ausgangssignal** | 4…20mA |
| **Genauigkeit** | 1% |
| **Versorgung** | +20...50Vdc |

| | |
|---|---|
| **Temperaturbereich** | -40...+70°C |
| **Frequenzbandbreite** | DC / 20…6kHz |
| **Gehäuse Montage** | Panel |
| **Reaktionszeit (typ.)** | <150ms |
| **Anwendung** | Energy / Automation |
| **Primärsignal** | AC + DC |