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

Spannungsmesswandler 3000V / kompakt / Messung von DC, AC, Impulsspannungen

Der LEM Spannungsmesswandler DVM 3000 für hohe und mittlere Spannungen im Traktionsbereich und für industrielle Anwendungen.

Artikel-Nr:	DVM 3000	
Lagerbestand:	Lieferbar auf Bestellung (0)	CHF 602.00

Beschreibung

- Kompakte Ausführung (30% kleiner, 25% weniger Volumen)
- Ein Produkt für alle Messbereiche
- Isolations-Prüfspannung: 12 KVRMS / 50 Hz / 1 min
- Hohe RMS Spannung (5 kV) für Teilentladungslöschspannung @10 pC
- Hohe Genauigkeit:
- +/- 0.5% von VPN bei + 25°C
- +/- 1% von VPmin Betriebstemperaturbereich
- Hohe Frequenzbandbreite (schnelle Reaktionszeit): 13 KHz (-3 dB) (50 ms)
- Hersteller LEM

Technische Daten

- Messung von DC, AC und Impuls-Spannungen mit galvanischer Trennung
- Versorgungsspannung: 10.8 – 26.4 V
- Betriebstemperatur: -40°C to +85°C
- Flexible modulare Verbindungen für Sekundärseiten
- Signalausgang: +/- 50 mA

Zusätzliche Information

Hersteller	LEM
Primärspannung (Vpn)	3000
Messbereich (Vpm)	4500
Gehäuse Montage	Panel
Sekundäres Ausgangssignal	50mA
Versorgung	+/-12…24Vdc

Genauigkeit	0.5%
Temperaturbereich	-40...+85°C
Anwendung	Bahn, Industrie
Primärsignal	AC + DC