



Spannungsmesswandler 4200V / präzise Messung von DC, AC und Impulsspannungen

Spannungsmesswandler für hohe Spannungen im Bereich
Traktion und für industrielle Anwendungen.

Artikel-Nr: DV 4200/SP4

Lagerbest and: Lieferbar auf
Bestellung (0)

CHF 877.25

Beschreibung

- Kompakte Ausführung
- Isolations-Prüfspannung: 18.5kVrms / 50Hz / 1min
- Hohe RMS Spannung (7kV) für Teilentladungslöschspannung @10pC
- Hohe Genauigkeit:
- +/- 0.4 % von Vpn bei + 25°C
- +/- 1.2 % von Vpnim Betriebstemperaturbereich
- Hohe Frequenzbandbreite (schnelle Reaktionszeit)

Technische Daten

- Messung von hohen DC, AC und Impulsspannungen mit galvanischer Trennung
- Stromaufnahme 19 – 23mA bei Uc +/-24Vdc
- Betriebstemperaturbereich: -40°C to +85°C
- Flexible modulare Verbindung zu primäre und sekundäre Seiten
- Standard Stromausgang

Zusätzliche Information

Hersteller	LEM
Primärspannung (Vpn)	4200
Messbereich (Vpm)	6000
Gehäuse Montage	Panel
Sekundäres Ausgangssignal	50mA
Versorgung	+/- 15...24Vdc
Genauigkeit	0.3%
Temperaturbereich	-40...+85°C

Anwendung	Bahn
Primärsignal	AC + DC