

Präzisions mV/V Transfer-Standard

- höchste Langzeit-Stabilität
- jede Einheit ist speziell gealtert und kalibriert
- besonders langlebige Schalter
- robuste Ausführung



CX-0610



CX-0440

Die Modelle CX-0440 und CX-0610 werden zur Justage sowie Kalibrierung der Gold-Standard Hardware benutzt. CX-0440 ist ein 'Single-Step' Transfer-Standard mit -4 und +4 mV/V Ausgang. CX-0610 ist eine Multi-Step Einheit mit 1 mV/V Schritten von -6 mV/V bis +6 mV/V.

Spezifikationen	CX-0610 Multi-Step Modell	CX-0440 Single-Step Modell
Ausgang bei Null	< 0.5 μ V	< 1.0 μ V
mV/V Stufen	-6, -5, -4, -3, -2, -1, +1, +2, +3, +4, +5, +6	-4, +4
Genauigkeit am Ausgang aller (nicht Null) Werte:		
relativ zum Nominalwert	0.01%	0.01%
relativ zum im Zertifikat angegebenen Wert	0.0015% / Jahr	0.0025% / Jahr
Temperatur-Koeffizient vom	< 5 ppm / °C	< 5 ppm / °C
Eingangs- Ausgangswiderstand:		
Null	350 Ohm \pm 0.005%	350 Ohm \pm 0.005%
Ausgangs-Werten (Werte nehmen mit ansteigenden mV/V Stufen ab)	> 347.5 Ohm	> 348.5 Ohm