

• **RESISTOMAT 2329**

Medición de resistencia rápida en los procesos automatizados  
 Hasta 50 mediciones y evaluaciones por segundo, RS232 y PLC estándar de interfaz (IEEE 488 y opción USB) resolución de hasta 10  $\mu\Omega$ , exactitud de lectura de 0.03%

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES:

- Rango de medición de 200 m $\Omega$  a 200 k $\Omega$
- Resolución de hasta 10  $\mu\Omega$
- Precisión de medición de lectura 0.03% lectura.
- Selección del rango de medición automática
- Hasta 50 mediciones y evaluaciones por segundo
- Compensación de temperatura para todos los materiales
- Compensación de tensión termoeléctrica
- Medición en seco de circuito de acuerdo con DIN IEC 512
- Registrador de datos de 20 000 valores de medición



Model	2329
Measuring range	200.00 m $\Omega$
	2.0000 $\Omega$
	20.000 $\Omega$
	200.00 $\Omega$
	2.0000 k $\Omega$
	20.000 k $\Omega$
	200.00 k $\Omega$
Resolution	10 $\mu\Omega$
	100 $\mu\Omega$
	1 m $\Omega$
	10 m $\Omega$
	100 m $\Omega$
	1 $\Omega$
	10 $\Omega$
Measurement accuracy	$\leq 0.03$ % rdg.
Measurement display	20 000 counts

Automatic temperature compensation	Yes
Comparator	Yes
Interfaces	<ul style="list-style-type: none"> <li>• RS232</li> <li>• <i>PLC</i></li> <li>• IEEE488 (option)</li> <li>• USB (option)</li> <li>• Ethernet (option)</li> </ul>
Specific characteristics	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Automatic measurement range selection</li> <li>• Up to 50 measurements and evaluations per second</li> <li>• Temperature compensation for all materials</li> <li>• Thermovoltage compensation</li> <li>• Dry-circuit measurement in accordance with DIN IEC 512</li> <li>• Data logger for 20 000 measurement values</li> </ul>