







Factor de forma			
# Modelo (# Catálogo) / Amperaje	6240 (2129.80) / 10 A	6255 (2129.84) / 10 A	6292 (2129.83) / 200 A
Panel frontal			
Rango de corriente de prueba	10 mA - 10 A	1 mA - 10 A	5 A - 200 A
Rango de resistencia	5,0 $\mu\Omega$ - 400 Ω	1,0 $\mu\Omega$ to 2500 Ω	0,10 $\mu\Omega$ - 1,0 Ω
[Corriente de prueba / Rango / Resolución / Precisión]	<ul style="list-style-type: none"> 10mA / 400Ω [10 mA / 40,0 - 399,9 Ω / 100 mΩ / $\pm 0,25\% \pm 2$ ct] 10mA / 40Ω [10 mA / 4,0 - 39,99 Ω / 10 mΩ / $\pm 0,25\% \pm 2$ ct] 100mA / 4000mΩ [100 mA / 400 - 3999 mΩ / 1 mΩ / $\pm 0,25\% \pm 2$ ct] 1A / 400mΩ [1,0 A / 40,0 - 399,9 mΩ / 100 $\mu\Omega$ / $\pm 0,25\% \pm 2$ ct] 1A / 40mΩ [1,0 A / 4,0 - 39,99 mΩ / 10 $\mu\Omega$ / $\pm 0,25\% \pm 2$ ct] 10A / 4000$\mu\Omega$ [10A / 5,0 - 3999 $\mu\Omega$ / 1 $\mu\Omega$ / $\pm 0,25\% \pm 2$ ct] 	<ul style="list-style-type: none"> 10A - 5mΩ [10 A / 1,0 $\mu\Omega$ - 5,0 mΩ / 0,1 $\mu\Omega$ / $\pm 0,15\% \pm 1$ $\mu\Omega$] 10A - 25mΩ [10 A / 25,0 mΩ / 1 $\mu\Omega$ / $\pm 0,05\% \pm 3$ $\mu\Omega$] 10A - 250mΩ [10 A / 250 mΩ / 10 $\mu\Omega$ / $\pm 0,05\% \pm 30$ $\mu\Omega$] 1A - 2500mΩ [1 A / 2500 mΩ / 0,1 mΩ / $\pm 0,05\% \pm 0,3$ mΩ] 100mA - 25Ω [100 mA / 25 Ω / 1 mΩ / $\pm 0,05\% \pm 3$ mΩ] 10mA - 250Ω [10 mA / 250 Ω / 10 mΩ / $\pm 0,05\% \pm 30$ mΩ] 1mA - 2500Ω [1 mA / 2500 Ω / 100 mΩ / $\pm 0,05\% \pm 300$ mΩ] 	<ul style="list-style-type: none"> [50 A - 200 A / 0,1 $\mu\Omega$ - 2 mΩ / 0,1 $\mu\Omega$ / $\pm 1\%$ desde 50 $\mu\Omega$] [25 A en 200 mΩ / 2,0 mΩ - 200 mΩ / 10 $\mu\Omega$ / $\pm 1\%$ desde 50 $\mu\Omega$] [5 A en 1Ω / 200,0 mΩ - 1,0 Ω / 1 mΩ / $\pm 1\%$ desde 50 $\mu\Omega$]
¿Medición Kelvin de 4 hilos?	Sí	Sí	Sí
¿Compensación de temperatura?	Sí (manualmente usando DataView)	Sí (automática o manual)	Sí (manualmente usando DataView)
¿Medición de temperatura RTD?	No	Sí (RTD de platino de 3 hilos)	No
Resolución de temperatura RTD / Precisión	-	0,1°C / $\pm 0,5^\circ\text{C}$	-
¿Función de polaridad inversa?	Sí - En el panel frontal	No	No
¿Función de alarma?	No	Sí - 2 alarmas con umbral superior/inferior	No
¿Modos inductivo/resistivo seleccionables?	No	Sí	No
¿Tipo de metal seleccionable?	No	Sí	Sí (manualmente usando DataView)
¿Duración de prueba programable/ajustable?	No	No	Sí - 5 a 120 segundos > 100 A, duración ilimitada < 100 A
¿Modo BSG (ambos lados conectados a tierra)?	No	No	Sí - requiere pinza MR6292
¿Almacenamiento de las mediciones en memoria?	Sí - 99 pruebas	Sí - 1500 pruebas	Sí - 8000 pruebas
¿Almacenamiento automático de resultados de pruebas?	Sí	No	Sí
¿Compatible con DataView?	Sí	Sí	Sí
¿Batería recargable interna?	Sí	Sí	No, 100-240 Vca de línea eléctrica
Autonomía de la batería	850 pruebas a 10 A (típicamente)	5000 pruebas a 10 A (típicamente)	-
Resistencia del cable de prueba máxima	0,2 Ω (0,1 Ω por cable de corriente)	0,4 Ω (0,2 Ω por cable de corriente)	N/D