

TMDRA 100

Accesorio para DIRANA

La unidad TMDRA 100 es un accesorio para DIRANA de OMICRON. Simula las curvas de respuesta dieléctricas típicas de los transformadores de potencia y puede utilizarse para formar a los usuarios en el software incluso sin disponer de un equipo en prueba real. La unidad TMDRA 100 es un dispositivo de demostración especialmente pensado para verificación, no puede utilizarse para la calibración de DIRANA.

La unidad TMDRA 100 puede utilizarse para realizar mediciones de dos canales in situ o en el laboratorio, y sustituye al "dispositivo en prueba". Se conecta directamente a DIRANA, usando los cables estándar de DIRANA codificados por colores. Las tomas para la señal de entrada así como para la señal de dos canales están claramente marcadas para facilitar su uso. Los ajustes del software DIRANA son los mismos que para la evaluación de la humedad en los transformadores de potencia reales.



TMDRA 100

Valores nominales típicos a 25°C

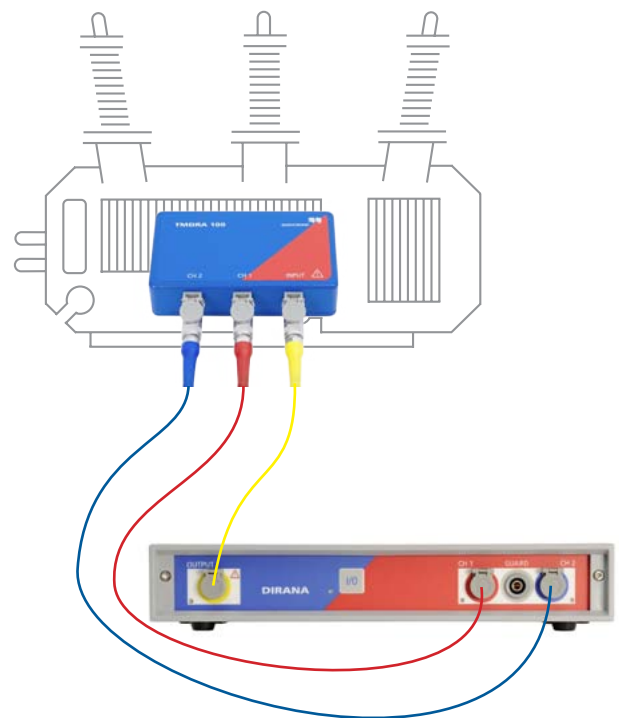
		Canal 1	Canal 2
Tan-delta:	50 Hz	0,004	0,007
	0,1 Hz	0,409	1,026
Capacitancia:	50 Hz	20,3 nF	20,4 nF
	0,1 Hz	21,0 nF	30,1 nF

Ventajas:

- > Simulación de curvas de respuesta dieléctrica típicas para verificación
- > Actúa como "dispositivo en prueba" para la formación en el uso del software
- > Unidad pequeña y ligera

Datos técnicos

Tensión de entrada	$\pm 200 V_{\text{pico}}$
Peso	177 g
Dimensiones (anchura x altura x profundidad)	30 x 65 x 115 mm
Número de pedido	VEHZ0608



La unidad TMDRA 100 es un cuadro de demostración para la simulación de transformadores de potencia

América Latina

OMICRON electronics Corp. USA
12 Greenway Plaza, Suite 1510
Houston, TX 77046, USA
Teléfono: +1 713 830-4660
 +1 800-OMICRON
Fax: +1 713 830-4661
info@omicronusa.com

España

OMICRON Technologies España, S.L.
Isla Graciosa, 1 oficina 6, Edificio Áncora
E-28700 San Sebastián de los Reyes, Madrid
Teléfono: +34 91 6524-280
Fax: +34 91 6536-165
info@spain.omicron.at

OMICRON es una compañía internacional que presta servicio a la industria de la energía eléctrica con innovadoras soluciones de prueba y diagnóstico. La aplicación de los productos de OMICRON brinda a los usuarios el más alto nivel de confianza en la evaluación de las condiciones de los equipos primarios y secundarios de sus sistemas. Los servicios ofrecidos en el área de asesoramiento, puesta en servicio, prueba, diagnóstico y formación hacen que la nuestra sea una gama de productos completa.

Nuestros clientes de más de 130 países confían en la capacidad de la compañía para brindar tecnología de punta de excelente calidad. El amplio conocimiento sobre las aplicaciones y la extraordinaria asistencia al cliente que proporcionan las oficinas de América del Norte, Europa, Sureste Asiático, Australia y Oriente Medio, junto con una red de distribuidores y representantes en todo el mundo, confirman a la compañía como líder del mercado en su sector.

Américas

OMICRON electronics Corp. USA
12 Greenway Plaza, Suite 1510
Houston, TX 77046, USA
Teléfono: +1 713 830-4660
 +1 800-OMICRON
Fax: +1 713 830-4661
info@omicronusa.com

Asia-Pacífico

OMICRON electronics Asia Limited
Suite 2006, 20/F, Tower 2
The Gateway, Harbour City
Kowloon, Hong Kong S.A.R.
Teléfono: +852 2634 0377
Fax: +852 2634 0390
info@asia.omicron.at

Europa, Oriente Medio, África

OMICRON electronics GmbH
Oberes Ried 1
6833 Klaus, Austria
Teléfono: +43 5523 507-0
Fax: +43 5523 507-999
info@omicron.at