

Adaptador de borna Transformador de corriente de alta frecuencia MCT

Accesorios para los productos de medida de descargas parciales



Conexiones fiables con adaptadores de borna (en la imagen con el maletín incluido)

Adaptador de borna

La toma de borna es ideal para la conexión del sistema MPD para detectar señales de DP de un transformador. OMICRON ofrece un conjunto de adaptadores que permiten una conexión sencilla a muchos modelos diferentes de bornas. Gracias a sus juntas herméticas integrales, los adaptadores pueden utilizarse en aplicaciones de

exteriores, y puede controlarse su correcto funcionamiento con un dispositivo de prueba de aislamiento. Para medidas a largo plazo el paquete incluye una junta de goma reutilizable así como un disipador de sobretensión. Nota: Los adaptadores HSP y F&G / HSP necesitan un adaptador básico para su conexión.

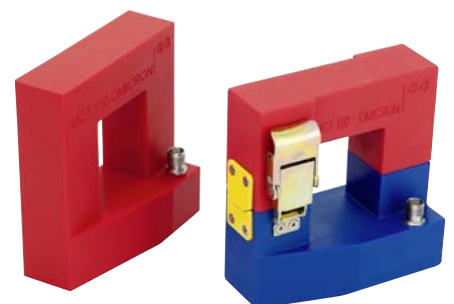
	Adaptador básico	M24-F&G	M30-HSP
Fabricante de la borna	Micafil / ABB	F&G, HSP	HSP (nuevos tipos)
Medida en lado de la toma (rosca / conector)	G 3/4" interior hembra de 4 mm	M 24 interior macho 4 mm	M 30 x 1,5 hembra 4 mm
Diagnóstico en el lado del sistema	Hembra tipo N (BNC incluido adaptador)	Conecta al adaptador básico	Conecta al adaptador básico
Disipador de sobretensión	incluido	-	-
Número de pedido	VEHZ 4121	VEHZ 4122	VEHZ 4123

MCT - Transformador de corriente de alta frecuencia

Los transformadores de corriente de alta frecuencia (HFCT) están diseñados para captar señales de descarga parcial desde posiciones fácilmente accesibles y a una distancia segura de las altas tensiones. Está pensado principalmente para su uso en conexiones a tierra. El MCT 100 tiene un núcleo de ferrita

dividido que permite su colocación segura en torno a trenzados a tierra sin necesidad de desconectarlos. Para instalaciones fijas por ejemplo de monitorización, se usa el MCT 110. El núcleo de ferrita del MCT 110 es de una pieza y con protección antipolvo.

	MCT 100	MCT 110
Rango de frecuencias	80 kHz a 5 MHz	80 kHz a 5 MHz
Dimensiones interiores del orificio	47 x 57 mm	47 x 57 mm
Dimensiones exteriores	115 x 120 x 65 mm	110 x 120 x 55 mm
Núcleo de ferrita	dividido	una pieza
Conector	TNC (incluido el adaptador BNC)	TNC (incluido el adaptador BNC)
Número de pedido	VEHZ 4120	VEHZ 4124



Cómoda y precisa
MCT 110 y MCT 100

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 140 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 3767 5500
Fax: +852 3767 5400
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