

PLATAFORMA DE SEGURIDAD, CALIDAD Y CONTINUIDAD ELÉCTRICA
FG-BUE10

FICHA TÉCNICA

Descripción

Barra de conexiones, construida en electro-plasma sólido de alta conductividad, con recubrimiento epóxico de alta densidad y dominio magnético a tierra.

Funciones

Está diseñada especialmente para conectar equipos y sistemas; además, tiene la opción de puentear masas metálicas como tuberías, acero de construcción, incluyendo a las antiguas tierras físicas existentes en una instalación dada. También resulta indispensable cuando se requieren efectuar ramificaciones.

Aplicaciones

- Sector doméstico
- Oficinas
- Laboratorios clínicos
- Equipo médico
- Sites
- Comercios
- Industria
- Generación de energía
- Equipos mecatrónicos

Componentes 1 barra de unión con gabinete

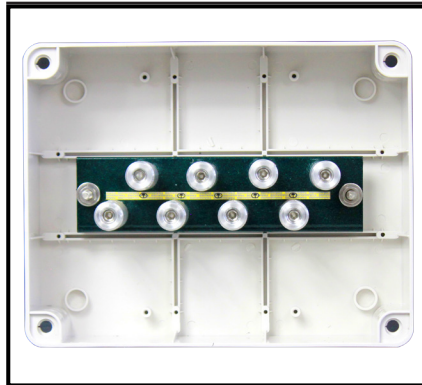
Características físicas

Descripción del material

Barra de unión

Inductores magnéticos unidireccionales inter-construidas en electroplasma sólido de alta conductividad, con recubrimiento epóxico de alta densidad y dominio magnético a tierra.

Descripción del material	Gabinete	NEMA 1, 12, 13, 3R, 4
Dimensiones y peso	Alto	18 cm
	Largo	24 cm
	Ancho	10 cm
	Peso	1.30 kg
Resistente a la corrosión, oxidación y sulfatación	1,93 Pauling de electronegatividad	



Con o sin gabinete.



Especificaciones técnicas

1500 A ~ / 1,5 s	
22220 A ~ / 500 ms	
PESO:	1.3 kg
ALTO:	19 cm
ANCHO:	24 cm

Recomendaciones al instalar

La barra de unión se debe instalar en una pared o en algún soporte auxiliar cercano a la ubicación del sincronizador de admitancias Coplagauss Faragauss.
Los barrenos realizados para el paso de los cables deberán conectarse entre tuberías conduit y gabinete a través de monitores adecuados.

Normas y certificaciones

Laboratorio de Pruebas, Evaluación y Certificación Electromagnética (LAPEC)	LAPEC/2775-19MX
Asociación Nacional de Protección contra el Fuego (NFPA)	No. 2294117
Secretaría de Educación Pública (SEP) e Instituto Nacional del Derecho de Autor (INDAUTOR)	No. 03-2002-020812153300-01
Instituto Mexicano de la Propiedad Intelectual (IMPI)	No. 1246525
Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE)	IEEE 92629717
The International Electrotechnical Commission (IEC)	IEC 60364-4-41. <i>Part 4-44: Protection for safety – Protection against voltage disturbances and electromagnetic disturbances.</i>
United States Patent and Trademark Office	No. 85884365
Normas	NOM-001-SEDE-2012 ISO 14000