

Seguridad eléctrica para Hospitales

Ficha Técnica:

Tableros de aislamiento 3 kVA-25 kVA (MIP/MIE)



El tablero de aislamiento estándar de BENDER proporciona servicio de energía aislado y protección a los quirófanos y otras áreas de cuidados críticos designadas como lugares de procedimientos húmedos.

Diseñados en estricto cumplimiento de los requisitos, incluyendo NFPA 99, NFPA 70, UL 1047, UL 1022 y NOM-001-SEDE, los tableros de energía aislada de BENDER ofrecen la tecnología más avanzada para todos los requisitos de distribución de energía aislada.

Características

- Transformador de aislamiento de 3, 5, 7.5, 10, 15, 25 kVA, a elegir.
- Tensiones primarias de 120, 220, 240, 440, o 480 V, tensión secundaria 120 V.
- Interruptor principal.
- Monitor de aislamiento de línea (LIM) BENDER LIM2010.
- Bus de tierra de referencia.
- Centro de carga con interruptores tipo enchufar, tipo atornillar opcional.
- Hasta 16, interruptores termomagnéticos 2P, 20 A.
- Puerta frontal con bisagra oculta.
- Disposición para los receptáculos y/o tomas de tierra.



Modelo	Capacidad (Kva)	Voltaje estándar		Dimensiones del gabinete			Dimensiones tapa frontal		Peso	Módulos de fuerza y tierra (opcional)		Interruptores	
		Entrada (Volts)	Salida (Volts)	Largo	Ancho	Fondo	Largo	Ancho		Toma de tierra	Receptáculo NEMA 5-20R Dúplex Rojo	Tipo	Cantidad
MIP-03HASP	3	220	120	66" 167.64 cm	24" 60.96 cm	6" 15.24 cm	68" 172.72 cm	26" 66.04 cm	370 lb 168 kg	4	4	Square-D A presión	8
MIP-05HASP	5	220	120	66" 167.64 cm	24" 60.96 cm	6" 15.24 cm	68" 172.72 cm	26" 66.04 cm	370 lb 168 kg	4	4	Square-D A presión	8
MIP-07HASP	7.5	220	120	66" 167.64 cm	24" 60.96 cm	8" 20.32 cm	68" 172.72 cm	26" 66.04 cm	370 lb 168 kg	4	4	Square-D A presión	8
MIP-10HASP	10	220	120	66" 167.64 cm	24" 60.96 cm	8" 20.32 cm	68" 172.72 cm	26" 66.04 cm	370 lb 168 kg	4	4	Square-D A presión	8
MIE-15HASP	15	220	120	72" 182.88 cm	30" 76.20 cm	12" 30.84 cm	74" 187.96 cm	32" 81.28 cm	650 lb 295 kg	4	4	Square-D A presión	8
MIE-25HASP	25	220	120	72" 182.88 cm	30" 76.20 cm	14" 35.56 cm	74" 187.96 cm	32" 81.28 cm	650 lb 295 kg	4	4	Square-D A presión	8

Seguridad eléctrica para Hospitales

Ficha Técnica:

Tableros de aislamiento 3 kVA-25 kVA (MIP/MIE)



Características para Smart Hospital

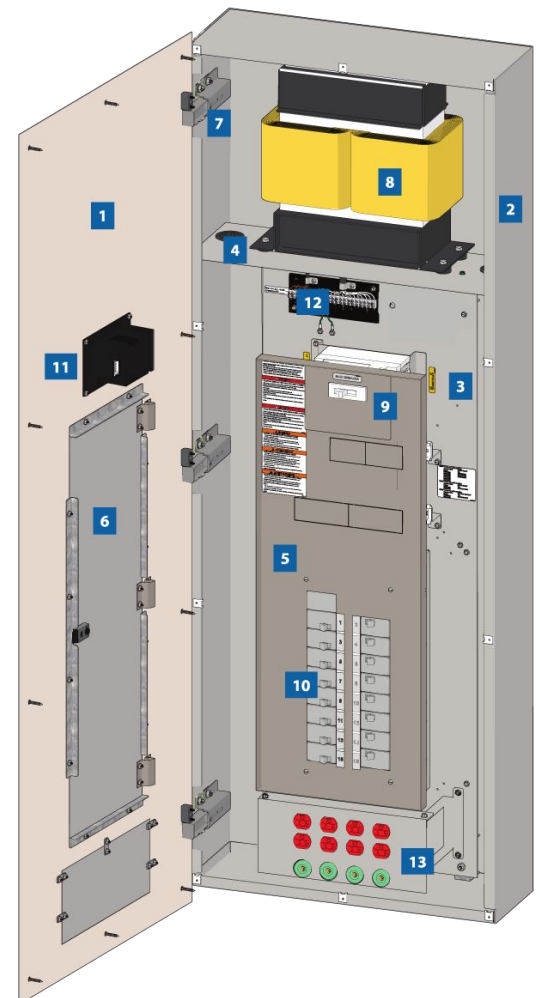
(opcionales)

- Localización de fallas a tierra de manera automática.
- Monitoreo de la carga del transformador.
- Monitoreo de la carga de los circuitos derivados individuales.
- Comunicación remota vía web server integrado o a través de Gateway para integración al sistema de gestión del edificio.



Elementos del Tablero MIP-MIE

1. Tapa frontal del tablero de aislamiento.
2. Gabinete de acero galvanizado.
3. Placa posterior de acero galvanizado.
4. Repisa para transformador de aislamiento.
5. Tapa para interruptores.
6. Puerta de acero inoxidable con cerradura.
7. Bisagra oculta de barril.
8. Transformador de aislamiento.
9. Interruptor del circuito principal- 2 polos.
10. Interruptores derivados.
11. LIM Monitor de Aislamiento de Línea.
12. Placa de conector del LIM.
13. Kit de receptáculo y conjunto de toma de tierra (Elemento adicional, se obtiene por separado)



Seguridad eléctrica para Hospitales

Ficha Técnica:

Tableros de aislamiento 3 kVA-25 kVA (MIP/MIE)



Diagrama de conexión

