

Transformador de Aislamiento Pabellones Quirúrgicos

Características Generales

Los Transformadores de Aislacion para Pabellones Quirúrgicos son fabricados hace más de 40 años bajo la marca INELMA GAMMA y se encuentran instalados en los principales hospitales y clínicas del país. Fabricados bajo un riguroso control de calidad en potencias de 5 KVA. En gabinete IP 21 o sin gabinete. Con terminaciones en regletas tipo Mitsubishi o Koino, Bornes u otras terminaciones y potencias a pedido.

Sistema de Aislacion Bajo Norma Internacional

Construidos bajo la norma internacional ANSI C.57.12.90 y tipo baja Capacitancia primario secundario con pantalla electrostática se consigue una total aislación galvánica que filtra todo tipo de interferencia electromagnéticas, ruidos de línea, ruidos de alta frecuencia y atenúa altos componentes de armónicos, producidos por el ambiente eléctrico propios de clínicas, hospitales, donde funcionan gran cantidad de equipamiento medico de alta sensibilidad.

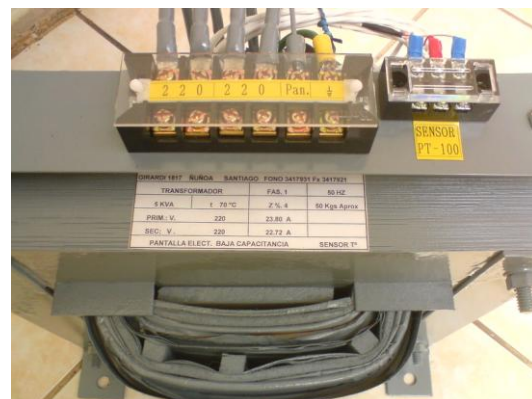
Full compatibilidad con los Sistemas de Monitoreo de Aislamiento Bender y cumplimiento a cabalidad con la NORMA Chilena M.CH.ELEC. 4/84.

Totalmente compatibles y de alta performance los Transformadores de Aislacion INELMA – GAMMA entregan una total seguridad y tranquilidad porque cuentan con una tasa de falla estadística del 0,01 por 1000 con una vida útil de por sobre los 13 años.

Esto aspectos fundamentales y además nuestro servicio de mantención nos hacen líderes indiscutidos del mercado por calidad en este segmento.

Centros de Salud que cuentan con nuestros Transformadores de Aislacion

Hospital del Trabajador, Clínica Alemana, Asociación Chilena de Seguridad, Clínica Dávila, Clínica Santa María, Hospital naval Valparaíso , Hospital Dipreca, Hospital Fusat de Rancagua, Clínica Vitacura, Hospital Codelco Chuquicamata – Clínica Avansalud Concepción –Varios hospital por medio contratista Alfa y Omega - Power Panel – Varios Hospitales por medio de Ingetal



Características Técnicas Transformador de Aislamiento Bajo Norma Para Pabellones Quirúrgicos

1) Potencias Disponibles	Desde 0.5 K.V.A. a 20 KVA. Mono Desde 7,25 a 75 KVA. Trifásicos.
2) Modelos	T A -M / T A-T
3) Tensión de Entrada Primario	220 o 380 V. 50 Hz.
4) Tensión de Salida Secundario	220 / 50 Hz.
5) Aumento Temperatura:	70 °C.
6) Z :	4%.
7) Construcción Tipo	Baja Capacitancia Primario Secundario Y Pantalla Electroestática
8) Módulos Opcionales	Estabilizador de Voltaje, Supresores de Transientes
9) Rendimiento	> 98 %.
10) Refrigeración	(a) Por convección . (b) Forzada. (si es necesario a pedido)
11) Conexiones	Hasta 3 Kw.: Corden y enchufe de seguridad. Más de 3 Kw.: Block de conexión polarizados.
12) Toma a tierra	Común entrada y salida, apernada al chasis.
13) Filtro atenuador EMI.	➤ 30 DB a 200 khz. ➤ 70 db a 1 khz.
14) Gabinete	IP – 21 Indoor Adicional o Acoplado.
15) Norma de fabricación Internacional	ANSI C.57.12.90.
16) Norma de fabricación Chilena de Pabellones	M. CH. ELEC. 4 / 84.