



Transformadores

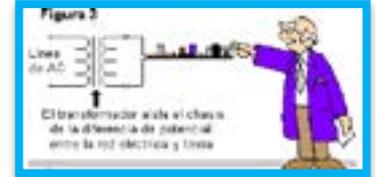
Ficha Técnica



Transformador Trifásico IP 65 /K1-K13

Ventas del transformador de aislamiento:

Todo transformador eléctrico, sea reductor o elevador de voltaje, tiene la particularidad de transferir energía entre sus bobinados, por inducción electromagnética y sin que exista entre ellos, conexión eléctrica alguna (excepto los auto-transformadores). Por tanto, un transformador ofrece una aislación entre los circuitos conectados en el bobinado primario y los conectados al secundario



Tipo	SECO
Potencia	1 KVA hasta 500 KVA
Tensión primaria	120 V / 220 V / 380 V / 440 V
Tensión secundaria	120 V / 220 V / 380 V / 440 V
Fases	3
Frecuencia	50/60 Hz
Factor potencial	0.8 (Opcional 0.99)
Nivel de aislamiento	0.6 / 2.5 KV
Grupo de Conexión	Dy N5
Refrigeración	Natural / ANAN
Distorsión armónica	3% a plena carga
Eficiencia	Mayor a 96 %
Sobre carga admisible	150% por 60 seg
Tipo de aislamiento	Clase H
Nivel de ruido	< 25db a 1 metro de distancia
Pantalla electrostatica	Si
Montaje	Interno en gabinete metálico
Conexión	Borneras Industriales
Altitud de operación	Hasta 3,000 m.s.n.m.
Norma	ITINTEC 370.002

Transformador Monofásico

Beneficios

- El transformador de Aislamiento brinda mayor atenuación de ruidos a través de una pantalla electrostática.
- Ideal para centros de cómputo e instalaciones industriales.
- El transformador de aislamiento puede instalarse como equipo individual o puede ser parte del estabilizador y/o del UPS.



CON
TOMACORRIENTE

CON
BORNERAS

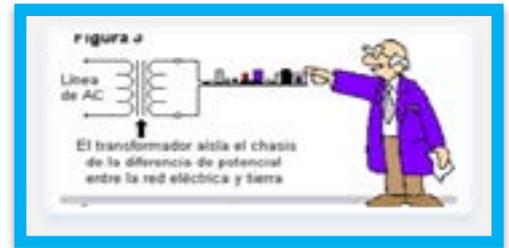


Procedencia	Nacional – Best Power
Tipo	SECO
Potencia	1 KVA hasta 5 KVA
Tensión primaria	120 V / 220 V / 380 V / 440 V
Tensión secundaria	120 V / 220 V / 380 V / 440 V
Frecuencia	60 Hz
Factor	K-1
Nivel de aislamiento	0.6 / 2.5 KV
Grupo de conexión	Salida con neutro a tierra
Refrigeración	Natural / y/o forzada
Distorción armónica	3% a plena carga
Tipo de aislamiento	CLASE H
Eficiencia	Mayor a 96 %
Sobre carga admisible	150% por 60 Segundos
Nivel de ruido	< 25db a 1 metro de distancia
Pantalla electrostatica	Si
Montaje	Interno en gabinete metálico IP-21
Conexión	-Borneras Industriales.
Altitud de servicio	Hasta 1,000 m.s.n.m.
Norma	ITINTEC 370.002

Transformador Trifásico IP41 / K1-K13



Todo transformador eléctrico, sea reductor o elevador de voltaje, tiene la particularidad de transferir energía entre sus bobinados, por inducción electromagnética y sin que exista entre ellos, conexión eléctrica alguna (excepto los auto-transformadores). Por tanto, un transformador ofrece una aislación entre los circuitos conectados en el bobinado primario y los conectados al secundario.



Tipo	SECO
Potencia	1 KVA hasta 500 KVA
Tensión primaria	120 V / 220 V / 380 V / 440 V
Tensión secundaria	120 V / 220 V / 380 V / 440 V
Fases	3
Frecuencia	50/60 Hz
Factor potencial	0.8 (Opcional 0.99)
Nivel de aislamiento	0.6 / 2.5 KV
Grupo de Conexión	Dy N5
Refrigeración	Natural / ANAN
Distorsión armónica	3% a plena carga
Eficiencia	Mayor a 96 %
Sobre carga admisible	150% por 60 seg
Tipo de aislamiento	Clase H
Nivel de ruido	< 25db a 1 metro de distancia
Pantalla electrostatica	Si
Montaje	Interno en gabinete metálico
Conexión	Borneras Industriales
Altitud de operación	Hasta 3,000 m.s.n.m.
Norma	ITINTEC 370.002