

Reactancias de filtrado y transformadores



Transformador trifásico de aislamiento

Características y utilidad

- Transformador trifásico de aislamiento galvánico entre circuitos primario y secundario. Para uso como transformador de aislamiento y seguridad o adaptador de tensiones a modo de elevador o reductor.
- Tipo seco barnizado al vacío para garantizar un funcionamiento silencioso y resistente a la humedad.

- Fácil instalación, conexión práctica con terminales tipo borna o pletina. Otro tipo de conexión bajo pedido.

Construcción y materiales

- Núcleo magnético laminado de bajas pérdidas, alta eficiencia.
- Bobinados: en cobre o aluminio de alta calidad con excelente aislamiento.

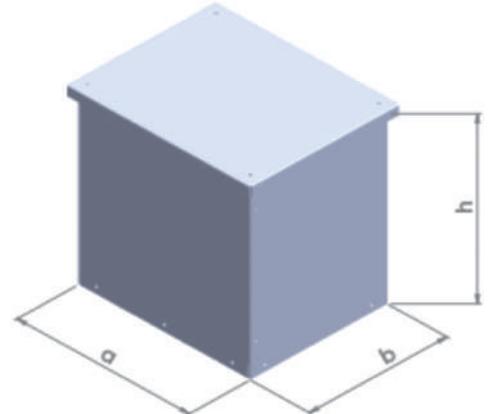
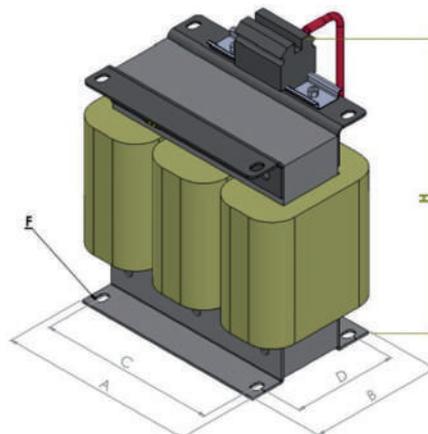
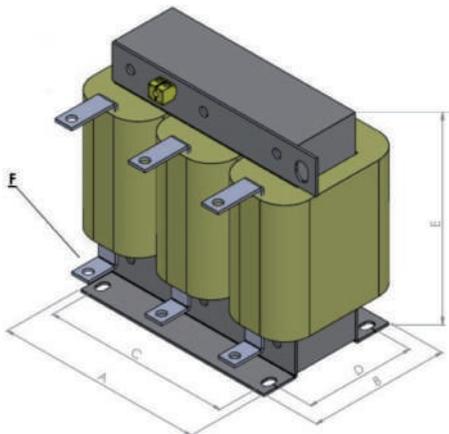
- Dimensionado para su funcionamiento al 100% con temperatura hasta 40°C.
- Posibilidad de distintas entradas/salidas y bobinados.

Normativa

- IEC 61558-1/2
- UNE-EN 61558-1/2

Características Técnicas

Frecuencia Nominal	50/60 Hz
Tensiones Primario/Secundario	Hasta 1000 V
Clase	I
Aislamiento Térmico	Clase F (155 ° C)
Rigidez Dieléctrica	Hasta 5kV, dependiendo de la tensión de operación
Temperatura Ambiente máxima	40° C
Grado de Protección	IP-00 (hasta IP-54 disponible bajo pedido)



Trifásico 400/400V, 50Hz IP00			Dimensiones IP00							Dimensiones IP23			P.V.P.
Potencia	Pérdidas	Peso	A	B	C	D	E	H	F	a	b	h	Euros
kVA	W	kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
4	325	37	250	190	224	128	-	300	10 x 15	500	400	450	A consultar
5	346	42	250	205	224	144	-	300	10 x 15	500	400	450	A consultar
6,3	395	47	360	205	265	133	-	350	10 x 15	600	500	550	A consultar
8	450	60	360	220	265	149	-	350	10 x 15	600	500	550	A consultar
10	534	64	420	225	315	156	-	405	15 x 21	650	550	650	A consultar
16	685	100	480	245	395	176	-	455	15 x 21	700	650	700	A consultar
20	771	120	480	265	395	193	-	455	15 x 21	700	650	700	A consultar
25	955	150	480	290	395	218	-	455	15 x 21	700	650	700	A consultar
31,5	1104	165	480	305	395	233	-	455	15 x 21	750	650	750	A consultar
40	1430	180	540	285	400	213	-	505	15 x 21	750	650	750	A consultar
50	1446	220	540	315	400	243	460	-	15 x 21	750	650	750	A consultar
63	1685	275	600	325	470	253	510	-	15 x 21	850	700	850	A consultar
80	1947	325	600	350	470	278	510	-	15 x 21	1000	750	1000	A consultar
100	2132	395	720	325	600	253	610	-	15 x 21	1000	750	1000	A consultar
125	2215	420	720	355	600	283	610	-	15 x 21	1000	750	1000	A consultar
160	3004	540	720	375	600	303	610	-	15 x 21	1000	750	1000	A consultar
200	3650	630	900	325	780	253	760	-	15 x 21	1350	1000	1200	A consultar
250	3705	820	900	375	780	303	760	-	15 x 21	1350	1000	1200	A consultar
300	3778	915	900	395	780	323	760	-	15 x 21	1350	1000	1200	A consultar
400	7465	1150	900	445	780	373	760	-	15 x 21	1350	1000	1200	A consultar
500	9229	1250	900	445	780	373	760	-	15 x 21	1350	1000	1200	A consultar
630	12080	1500	900	525	780	453	760	-	15 x 21	1350	1000	1200	A consultar

*Tensiones y potencias bajo pedido.

**Consultar dimensiones y características.

*Se pueden producir cambios en las medidas sin previo aviso debido al desarrollo continuo de los productos. Consultar con el departamento técnico.