

Transformadores Trifásicos Tipo Poste/Subestación en Piso
15 kVA - 225 kVA, Serie ≤15kV
ICONTEC NTC 819

SIEMENS
energy

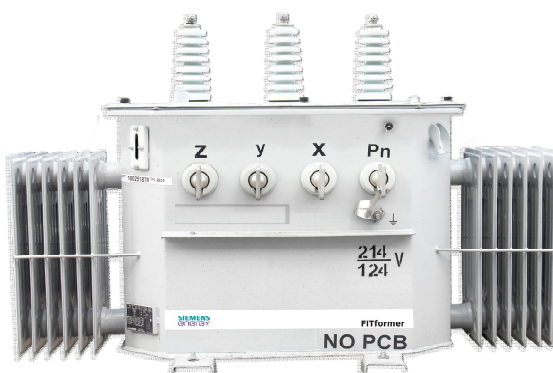
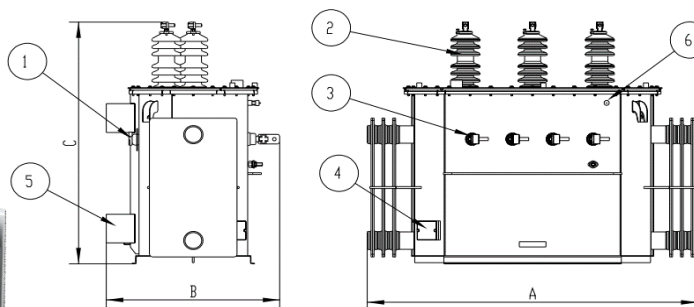


Imagen de Referencia



Pos.	Descripción
6	VALVULA SOBREPRESION
5	SOPORTE POSTE
4	PLACA CARACTERISTICAS
3	PASATAPA BT
2	PASATAPA AT
1	CONMUTADOR

Características Técnicas Estándar

Diseño, fabricación, pérdidas e impedancia..... Norma NTC 819
Límites de calentamiento de Aceite/Devanado..... 60 / 65°C
Regulación de tensión AT (sin carga)..... +1/-3 x 2,5%
Nivel de aislamiento (BIL) AT / BT..... 95 / 30 kV
Grupo de Conexión..... Dyn5
Frecuencia..... 60 Hz
Eficiencia según NTC 819 Quinta Revisión Columna D

* Se ofrece como opcional el Chasis a partir de 45kVA para 11400V en AT.

Características Constructivas

Clase de aislamiento..... A
Sistema de preservación de Aceite... Tanque sellado
Tipo de Refrigeración..... ONAN
Tipo de Aceite..... Mineral _ Libre de PCB's
Pintura..... Electrostática, Color gris claro
Transformadores con radiadores a partir de 45kVA
Transformadores con Chasis a partir de 150kVA a 13200 V en AT

REFERENCIA	POTENCIA	TENSIÓN	A	B	C	CONECTOR BT	VOLUMEN ACEITE	PESO TOTAL
	kVA	AT / BT (Vacío)	mm				l	kg
PTF_SDT_1197D	15	13200 V / 214-124 V	663	543	769	Ojo	51	172
PTF_SDT_1198D	30		685	591	836	Ojo	67	240
PTF_SDT_1199D	45		835	581	854	Ojo	75	280
PTF_SDT_1200D	75		1031	671	922	Ojo-Pala	115	371
PTF_SDT_1201D	112.5		1249	641	959	Ojo-Pala	133	471
PTF_SDT_1202D	150		1249	641	959	Pala 4 Huecos	140	560
PTF_SDT_1335D	225		1332	870	1010	Pala 4 Huecos	155	672
PTF_SDT_1203D	15		11400 V / 214-124 V	663	543	769	Ojo	53
PTF_SDT_1204D	30	685		591	837	Ojo	62	226
PTF_SDT_1205D	45	835		581	854	Ojo	76	281
PTF_SDT_1206D	75	1031		671	922	Ojo-Pala	118	365
PTF_SDT_1207D	112.5	1249		641	959	Ojo-Pala	130	478
PTF_SDT_1208D	150	1249		641	959	Pala 4 Huecos	142	547
PTF_SDT_1336D	225	1363		879	1015	Pala 4 Huecos	166	709
PTF_SDT_1209D	15	13200 V / 226-130 V		663	544	769	Ojo	51
PTF_SDT_1210D	30		685	591	838	Ojo	61	229
PTF_SDT_1211D	45		835	581	854	Ojo	75	273
PTF_SDT_1212D	75		1031	671	922	Ojo-Pala	114	371
PTF_SDT_1213D	112.5		1249	164	959	Ojo-Pala	135	463
PTF_SDT_1214D	150		1249	641	959	Pala 4 Huecos	144	536
PTF_SDT_1337D	225		1334	872	1010	Pala 4 Huecos	156	676
PTF_SDT_1332D	75		11400 V / 228-132 V	1094	588	884	Ojo-Pala	92
PTF_SDT_1333D	112.5	1183		645	959	Ojo-Pala	123	547
PTF_SDT_1334D	150	1393		704	975	Pala 4 Huecos	126	503
PTF_SDT_1338D	225	1400		894	1011	Pala 4 Huecos	156	679

Siemens cerca de Usted. Oficinas:

BogotáTel. (601) 294 2568

Correo : ventas.transformadores.col@siemens-energy.com

Página Web

<http://www.siemens-energy.com>



Información contenida en el presente documento está sujeta a cambios sin previo aviso por implementación de nuevas tecnologías en procesos de cálculo y fabricación. Siemens Energy SAS no asume responsabilidades por su uso inadecuado.

Siemens Energy es una marca comercial bajo licencia de Siemens AG.

Rev. 29.07.2021