

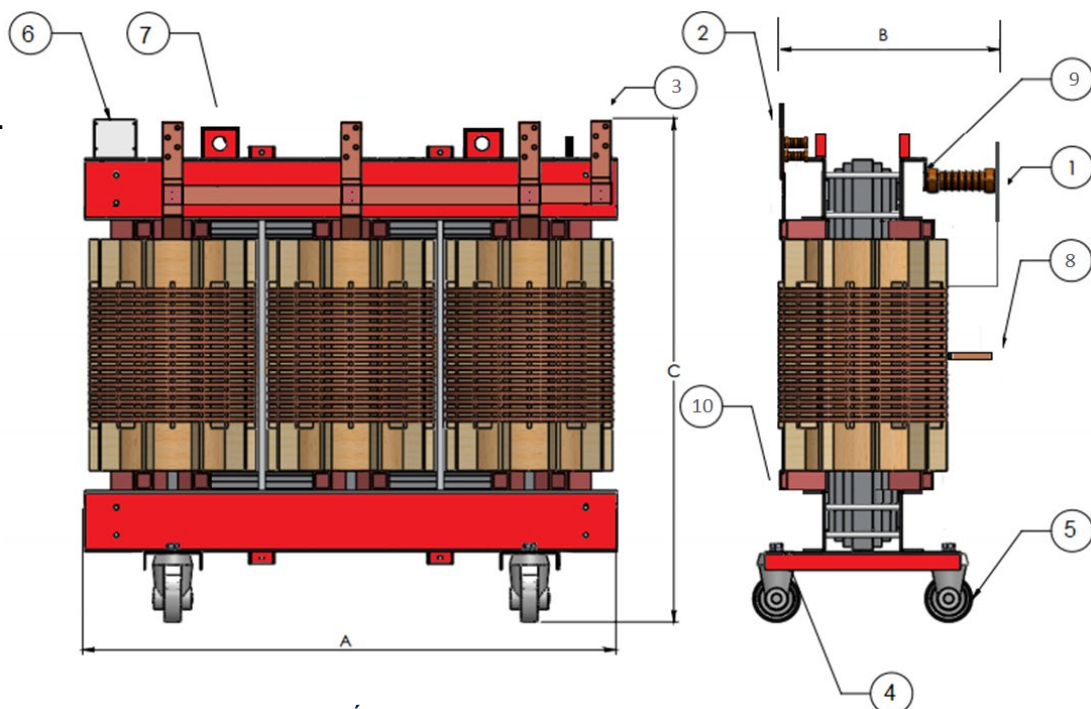
TRANSFORMADORES TRIFÁSICOS SECOS CLASE H SERIE 15/1kV

CARACTERISTICAS GENERALES

- ✓ Potencia de 75 a 3000 kVA.
- ✓ Voltaje de alta desde 2.4 hasta 44 kV.
- ✓ Voltaje de baja hasta 1 kV.
- ✓ Incremento de temperatura Clase H 125°C.
- ✓ 60 a 50 Hz
- ✓ Refrigeración AN

ACCESORIOS

- 1) Terminales del primario.
- 2) Terminales del secundario.
- 3) Terminal de neutro en el secundario.
- 4) Bases.
- 5) Ruedas.
- 6) Caja bornera para sensores de temperatura (opcional).
- 7) Dispositivo para izar.
- 8) Cambiador de derivaciones sin tensión.
- 9) Culatas.
- 10) Aislamiento de bobinados contra culatas y tierra.



NORMAS DE FABRICACIÓN Y PRUEBAS

- ✓ Transformador tipo seco abierto clase H serie 15/1kV
NTC 3445, NTC 3654, NTC380

Normas para transformadores secos NTC 3445					PESO aprox.	NTC 5978	Medidas		
kVA	Po.(W)	Pc.(W) 145°C	Io(%)	Uz(%)	(Kg)	Ruido Prom.(dB)	A	B	C
75	400	1444	4	6	650	50	1300	800	1065
112,5	550	1907	3,6	6	690	50	1300	800	1065
150	675	2409	3,5	6	805	50	1250	620	1060
225	900	3583	2,9	6	1030	55	1360	890	1285
300	1120	4561	2,8	6	1100	55	1360	890	1285
400	1360	5820	2,8	6	1200	60	1430	890	1385
500	1600	6949	2,3	6	1250	60	1430	890	1385
630	1870	8350	2,3	6	1490	62	1510	900	1425
750	2040	9610	2,3	6	1920	64	1590	900	1490
800	2210	10077	2,3	6	2100	64	1620	1090	1690
1000	2600	12292	2,3	6	2380	65	1680	1090	1840
1250	3030	14789	1,8	8	2800	65	1870	1090	1840
1600	3530	18459	1,8	8	3700	66	2030	1120	2000
2000	3850	22585	1,8	8	4780	66	2120	1200	2090

NOTAS:

- Las dimensiones y el peso son aproximados, pueden tener variaciones respecto al producto real, preguntar con fabrica.
- Las referencias que no aparecen, son consideradas como transformadores especiales, preguntar con fabrica.
- Para transformadores con factor K mayores a 1, sistemas de ventilación forzada, controladores de temperatura, protecciones y demás preguntar con fabrica.



SC3757-1

