

TRANSFORMADORES GEDELSA S.A.
 POL. IND. MONTALVO 1, CALLE ZEPPELIN 46
 37188 CARBAJOSA DE LA SAGRADA SALAMANCA (SPAIN)
 +34-923190021/923190022
WWW.GEDELSA.COM
 transformadores@gedelsa.es



DATOS TÉCNICOS EN CUMPLIMIENTO DEL REGLAMENTO EUROPEO

POTENCIA (kVA)	TENSIÓN MÁS ELEVADA PARA EL MATERIAL DEL ARROLLAMIENTO	IMPEDANCIA DE CC (%)	PÉRDIDAS MÁXIMAS (W)			DIMENSIONES APROXIMADAS (mm)			PESOS APROXIMADOS (kg)				NIVEL DE RUIDO (dB)	
			Pérdidas en carga (W)	Pérdidas en vacío (W)		Largo	Ancho	Alto	Bobinados AT y BT	Núcleo magnético	Líquido aislante	Total		
50	24	4	Ck	1100	A0	90	895	725	1200	42	155	108	460	39
	36	4,5	Ck(+10%)	1210	A0(+15%)	103	895	725	1255	42	155	108	460	48
100	24	4	Ck	1750	A0	145	1040	725	1230	64	296	158	770	41
	36	4,5	Ck(+10%)	1925	A0(+15%)	166	1040	725	1325	76	308	158	770	51
160	24	4	Ck	2350	A0	210	1045	795	1260	90	375	180	900	44
	36	4,5	Ck(+10%)	2585	A0(+15%)	241	1045	795	1325	78	350	180	900	53
250	24	4	Ck	3250	A0	300	1195	860	1445/1120	121	460	252	1090	47
	36	4,5	Ck(+10%)	3575	A0(+15%)	345	1195	860	1500/1196	101	430	252	1090	56
400	24	4	Ck	4600	A0	430	1256	881	1555/1260	171	630	293	1510	50
	36	4,5	Ck(+10%)	5060	A0(+15%)	494	1520	881	1610/1306	153	625	293	1510	59
630	24	4	Ck	6500	A0	600	1505	915	1660/1365	250	892	324	1700	52
	36	4,5	Ck(+10%)	7150	A0(+15%)	690	1505	915	1715/1411	211	797	423	2060	62
800	24	6	Ck	8400	A0	650	1675	1000	1700/1405	324	930	513	2315	53
	36		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1000	24	6	Ck	10500	A0	770	1775	1085	1760/1465	380	1090	540	2725	55
	36		Ck(+10%)	11550	A0(+15%)	885	1775	1085	1815/1511	343	1066	540	2950	63
1250	24	6	Ck	11000	A0	950	1750	1055	1760/1730	470	1410	850	3235	56
	36		Ck(+10%)	12100	A0(+15%)	1092	1750	1055	1815/1785	470	1410	1000	3550	64
1600	24	6	Ck	14000	A0	1200	2010	1200	1970/1930	450	1500	900	4265	58
	36		Ck(+10%)	15400	A0(+15%)	1380	2010	1200	2045/1930	450	1560	950	4140	65
2000	24	6	Ck	18000	A0	1450	2270	1270	2010/1970	582	2012	920	5520	60
	36		Ck(+10%)	19800	A0(+15%)	1667	2270	1270	2085/2050	640	1800	1180	5200	68
2500	24	6	Ck	22000	A0	1750	2185	1372	2115/2080	627	2350	1400	6140	63
	36		Ck(+10%)	24200	A0(+15%)	2012	2185	1372	2170/2140	603	2313	1600	5900	70

Nota 1: Los bobinados se fabrican con aluminio, y el núcleo magnético con chapa magnética de grano orientado. El líquido aislante es aceite mineral o vegetal a petición del cliente.

Nota 2: Para los transformadores bitensión en AT, las pérdidas serán un 10% superiores en carga y un 15% en vacío respecto al transformador monotensión equivalente del mismo nivel de aislamiento.