

CSD 系列船用变压器

适用范围

本产品可在符合下述环境的船舶、海洋平台及其他场所用于照明、电力、通讯或电网隔离。



结构特征

船用变压器铁心为心式结构，用优质冷轧硅钢片叠制而成，能牢固的固定绕组，在使用条件下使震动减至最小；线圈由漆包线绕制而成，绝缘等级为 B 级；

变压器箱体由优质钢板制成，结构上即充分考虑到空气流通，又能有效地预防滴水及防止鼠类等小动物进入箱内，箱体防护等级一般为 IP22；接线板极接线柱在变压器箱体内部，引入电缆可方便地通过箱体左侧的填料焊接到接线柱上。

型号含义



主要技术参数

型号规格	初级额定电压 (V)		电压组合 (V)		联接组标号	损耗 (W)		空载电流 (%)	阻抗电压 (%)	重量 (kg)	外形尺寸 (mm)			安装轨迹 (mm)
	50Hz	60Hz	50Hz	30Hz		空载	负载				长	宽	高	
CSD-5	400	450	230	230	Yy0	110	165	12	3.5	70	660	400	630	330 × 370
CSD-7						130	200	11	3.5	80	670	410	640	330 × 380
CSD-10						160	290	11	3.5	105	720	420	660	360 × 390
CSD-15						210	370	10	3.5	130	740	430	690	370 × 400
CSD-20						230	480	8	3.5	155	760	430	720	380 × 400
CSD-25						250	530	7	3.5	190	800	490	750	420 × 430
CSD-30						280	600	6	3.5	215	825	490	770	430 × 450
CSD-40						290	750	5	3.5	250	885	520	795	470 × 480
CSD-50						300	1045	4	3.5	300	925	530	810	500 × 480
CSD-63						340	1250	4	3.5	360	955	540	835	520 × 490
CSD-80						420	1450	3	3.5	430	985	550	875	540 × 500
CSD-100						510	1840	3	3.5	530	1065	570	910	590 × 520