

Cliente <i>Customer</i>	FLUIDRA GLOBAL DISTRIBUTION	Artículo <i>Article</i>	Transformador de Piscina <i>Swimming-pool transformer</i>
Código <i>Code</i>	CPE0601A	Transformador acorazado fijo de seguridad <i>Fixed armored security transformer</i>	
Potencia <i>Power</i>	600 VA	Uso general para iluminación de piscinas <i>General purpose for swimming-pool lighting</i>	
Tensión Primario <i>Primary voltage</i>	230 V	Regulación primario <i>Primary taps</i>	10, 25 y 40 m
Tensión Secundario <i>Secondary voltage</i>	12-12,5-13 V	Según regulación primario <i>According primary regulation</i>	
Frecuencia <i>Frequency</i>	50 / 60 Hz	Potencia lámpara <i>Lamp power</i>	2 x 300 W
Pantalla electrostática <i>Electrostatic screen</i>	Entre prim. y sec. <i>Between prim. and sec.</i>	Prot. choques eléctricos <i>Electric shock protection</i>	Clase I
Protección a incorporar <i>Incorporate protection</i>	Fusible TL 3,15A <i>Fuse</i>	No Resistente a los cortocircuitos <i>Short-circuits non-resistant</i>	
Temperatura ambiente <i>Ambient temperature</i>	40 °C	Grado protección <i>Protection degree</i>	IP20
Refrigeración <i>Cooling</i>	Natural	Servicio <i>Service</i>	C
Clase aislamiento <i>Insulation class</i>	F	Marcado CE <i>CE marked</i>	Directiva <i>Directive</i> 2006/95/CE

Parámetro ensayo <i>Test parameter</i>	Ensayo vacío <i>No load test</i>	Ensayo carga <i>Load test</i>	Ensayos dieléctricos <i>Dielectric test</i>	
Tensión primario <i>Primary voltage</i>	230 V	230 V	Rigidez dieléctrica Pri/Sec <i>Dielectric strenght Pri/Sec</i> 4 kV	
Tensión secundario <i>Secondary voltage</i>	2 x 12,2 V ±3%	2 x 11,5 V ±3%	Rigidez dieléctrica Pri-Sec/Masa <i>Dielectric strenght Pri-Sec/Ground</i> 2 kV	
Intensidad primario <i>Primary current</i>	< 400 mA	-	Resistencia aislamiento <i>Insulation resistance</i> > 100 MΩ	
Intensidad secundario <i>Secondary current</i>	-	2 x 25 A	Continuidad a tierra <i>Ground continuity</i>	
Pérdidas magnéticas <i>Magnetic losses</i>	15 W	-	12 Vac	25 A R < 100mΩ
Pérdidas eléctricas <i>Electrical losses</i>	-	35 W		
Tensión cortocircuito <i>Shortcircuit voltage</i>	-	6,2 %	Rendimiento <i>Efficiency</i>	91,9 %

