

TRANSFORMADOR DE TENSIÓN MONOFÁSICO CON 2 POLOS AISLADOS - SERIE RT



- Interior
- 3,6 - 7,2 - 12 - 17,5 - 24 - 36 kV
- Altas prestaciones

Transformadores de tensión de resina epóxica moldeada autoextinguible con 2 polos aislados para la medida de tensiones alternas entre fases de hasta 36kV, con potencias de precisión de hasta 200VA CL0.2 o 300VA CL0.5.

Con esta gama, también se pueden alimentar sistemas auxiliares de potencia hasta 5000VA CLA.

Características generales

Nivel de aislamiento	3,6/16/45 kV a 36/70/170 kV
Tensión primaria U_{pn}	Hasta 36.000 V
Tensión secundaria U_{sn}	100 - 110 V
Frecuencia	50 o 60 Hz
Potencia de precisión	Hasta 200 VA CL 0,2 - 300 VA CL 0,5 - 500 VA CL 1
Clase de precisión	0,1 - 0,2 - 0,5 - 1 - 3 - 3P - 6P
Factor de tensión	1,2 U_{pn} constante
Potencia de calentamiento	Hasta 5000 VA
Clase de aislamiento	E
Temperatura de trabajo	De - 25°C a + 40°C
Normas	IEC - IEEE - CSA - AS - BS

Otras características bajo demanda

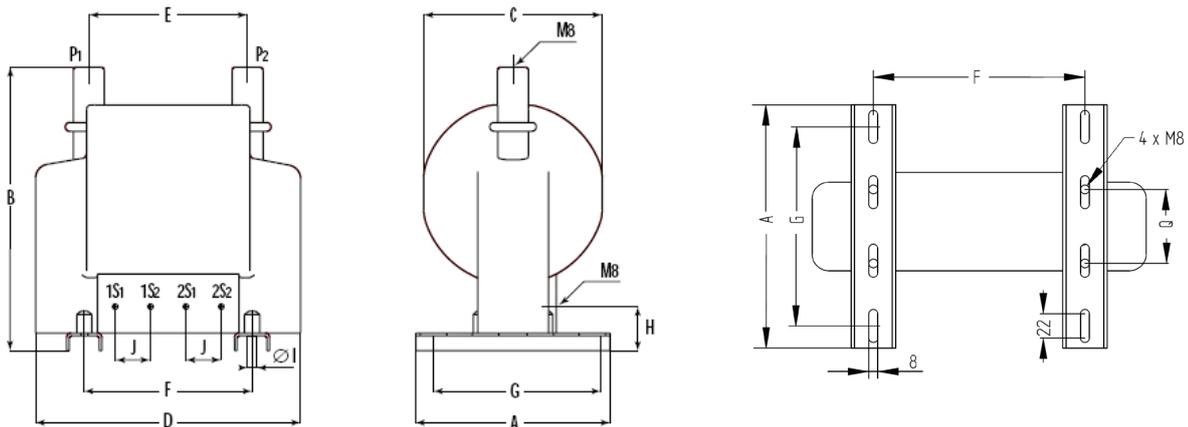
Tensión secundaria U_{sn}	De 10 a 600 V
Factor de tensión	1.9 U_{pn} 8h para 1 polo aislado
Devanados secundarios	Hasta 3 devanados secundarios
Temperatura de trabajo	- 40°C a + 70°C

TRANSFORMADOR DE TENSIÓN MONOFÁSICO CON 2 POLOS AISLADOS - SERIE RT

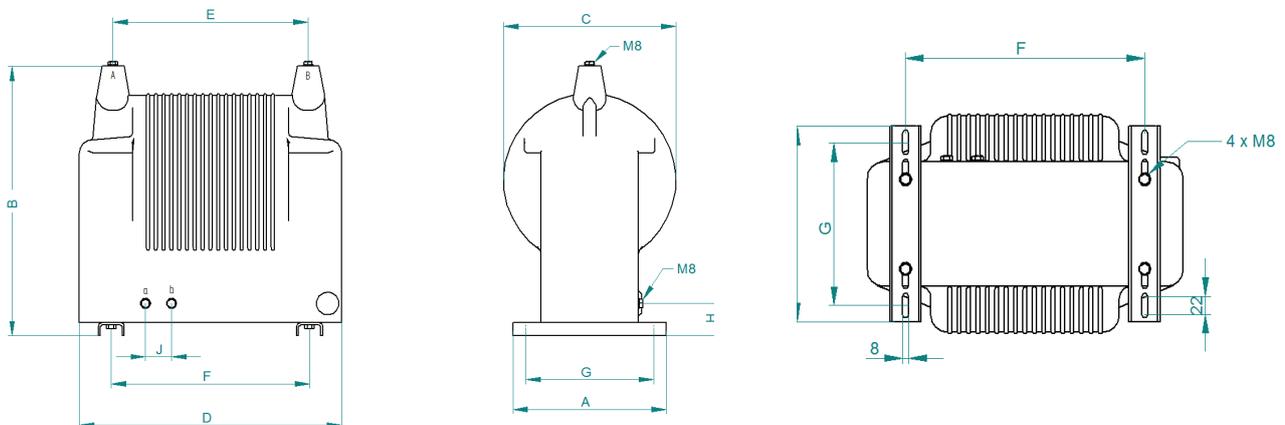
Tipo	Un kV	Up kV	Potencia max VA			Potencia térmica VA
			cl 0,5	cl1	cl3	
RT12	17,5/38/95	Hasta 15	100	200	600	Hasta 1000
RT13	24/50/125	Hasta 22	75	150	500	Hasta 750
RT15	24/50/125	Hasta 22	150	250	1000	Hasta 1500
RT26	36/70/170	Hasta 35	300	500	2000	Hasta 4000
RT27	36/70/170	Hasta 35	300	500	2000	Hasta 5000

Tipo	Peso kg	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	J mm	I mm	Q mm
RT12	24	220	323	205	300	180	190	180	55	40	8	67
RT13	24	220	323	205	300	220	190	180	55	30	8	66
RT15	36	220	323	210	350	203	300	180	50	40	8	60
RT26	92	236	415	265	417	300	305	196	50	40	8	108
RT27	97	236	435	310	420	345	305	196	58	50	8	108

RT12 - RT13 - RT15



RT26 - RT 27



Instalación: Par de apriete
bornes M8 : 13N.m