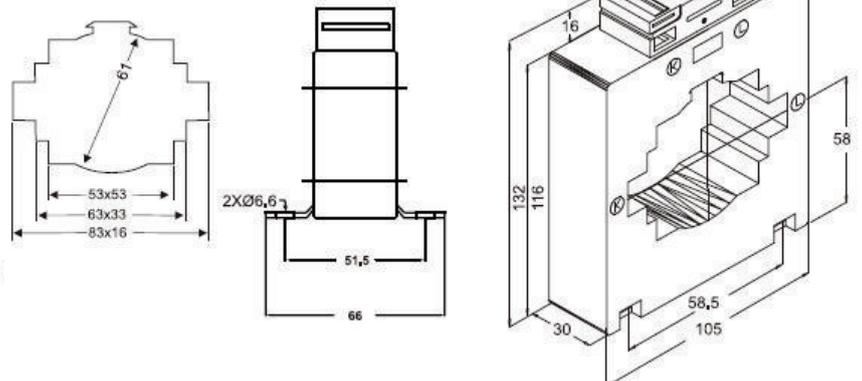


TRANSFORMADORES DE INTENSIDAD

AST815 - TRANSFORMADOR DE INTENSIDAD PRIMARIO PASANTE



Dimensiones:	105 x 132 x 30 mm
Cable:	Ø 61 mm
Barra primaria:	80 x 15 mm 2 x 60 x 10 mm 3 x 50 x 10 mm

AST815 Características Técnicas, Ejecuciones

Intensidad primaria nominal A	sec. 5 A / Carga VA		sec. 1 A / Carga VA	
	Clase 0.5	Clase 1	Clase 0.5	Clase 1
400	-	5	-	5
500	-	7.5	-	7.5
600	5	10	5	10
630	5	10	-	-
750	5	10	5	10
800	10	10	10	10
1000	20	15	20	10
1250	7.5	15	7.5	10
1500	10	10	10	10
1600	10	15	10	15
2000	10	10	10	15
2500	5	5	5	25

Accesorios (incluidos):

- Pies de fijación (2 unidades)
- Fijación a primario (kit)

Ejecuciones especiales (Bajo demanda):

- Otras relaciones, clases o carga VA.

Características generales mecánicas

- Caja de plástico irrompible de poliamida
- Difícilmente inflamable; según UL 94 V0 y autoextinguible
- Terminales secundarios niquelados con tornillos (2 Nm)
- Tapas de terminales secundarios integradas

Características generales eléctricas

- Frecuencia 50-60Hz (otras frecuencias bajo pedido)
- Clase de aislamiento E (otras clases bajo pedido)
- Intensidad térmica nominal de cortocircuito $I_{th} = 60 \cdot I_N$
- Intensidad dinámica nominal $I_{dyn} = 2.5 \cdot I_{th}$
- Voltaje más alto para equipos $U_m = 0,72kV$ (Bajo pedido: otros voltajes)
- Intensidad nominal soportada de frecuencia industrial 3kV / 1min
- Factor de seguridad FS5 ó FS10.