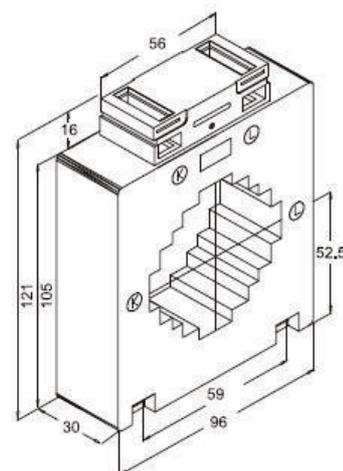
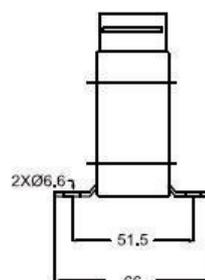
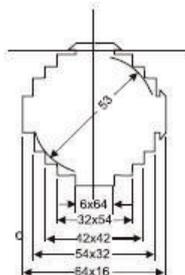


# TRANSFORMADORES DE INTENSIDAD - AST SERIE

## AST615



Dimensiones (LxAnxAI): 96 x 121 x 30 mm

Cable: Ø 53 mm

Barra primaria: 60 x 15 mm  
2 x 50 x 10 mm  
40 x 40 mm

### Potencias de precisión

Intensidad primario nominal A	sec. 5 A / Carga VA	
	Clase 0.5	Clase 1
200	-	2.5
250	2.5	5
300	2.5	5
400	5	15
500	7.5	15
600	10	15
750	15	15
800	15	15
1000	15	20
1250	15	15
1500	15	15
1600	15	20
2000	30	15

### Accesorios (por favor indicar en el pedido):

- Pies de fijación (2 unidades)

ó

- Fijación a primario

### Consultar:

- Carga VA para secundario 1A
- Otros rangos, clases (0.2, 0.2S, 0.5S) o cargas VA.

### Características eléctricas

- Intensidad secundaria nominal: 5A ó 1A
- Rango de frecuencia 50 - 60Hz (consultar, otras frecuencias)
- Tensión más alta de la red: 720V
- Nivel de aislamiento: 3kV/1min
- Intensidad térmica permanente nominal: 1.2 veces la intensidad nominal
- Intensidad térmica nominal de cortocircuito ( $I_{ter}$ ): 60 times rated current
- Intensidad dinámica nominal ( $I_{din}$ ): 2.5 veces  $I_{ter}$
- Factor límite de precisión - FS < 5
- Clase térmica del material aislante: clase E

### Características mecánicas

- Envolvente de poliamida autoextinguible, según UL 94 V0
- Bornas secundarias dobles niqueladas
- Tapas de terminales secundarios integradas en la envolvente

### Condiciones ambientales

- Instalación: interior
- Temperatura de trabajo: - 5° C ... + 40° C
- Temperatura de almacenaje: - 5° C ... + 40° C
- Altitud hasta 1000 m