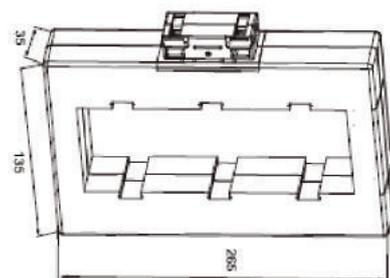


TRANSFORMADORES DE INTENSIDAD - AST SERIE

AST2065 - 2065V

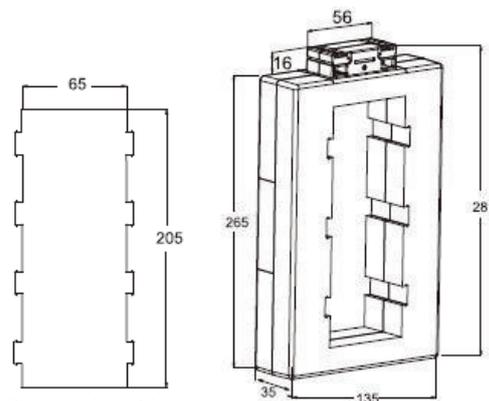


Dimensiones (LxAnxAI):

AST2065 265 x 151 x 35 mm

AST2065V 155 x 236 x 35 mm

Barra primaria: 205 x 65 mm



Potencias de precisión

Intensidad primario nominal A	sec. 5 A / Carga VA	
	Clase 0.5	Clase 1
800	-	15
1000	15	15
1250	15	15
1500	15	15
1600	15	15
2000	15	15
2500	15	20
3200	15	20
4000	15	20
5000	15	20
6000	15	20

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

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

Condiciones ambientales

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