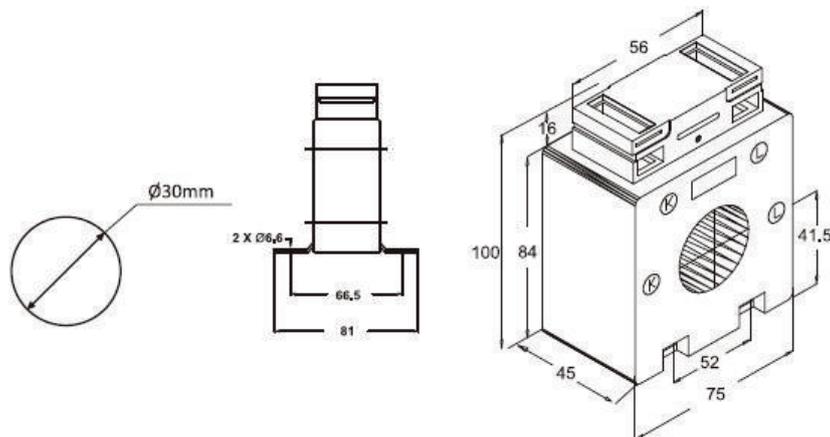


TRANSFORMADORES DE INTENSIDAD

AST5R30 - TRANSFORMADOR DE INTENSIDAD PRIMARIO PASANTE



Dimensiones: 75 x 100 x 45 mm

Cable: Ø 30 mm

AST5R30 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
50	-	1	-	-
60	-	1.25	-	-
75	-	2.5	-	-
80	-	2.5	-	-
100	-	7.5	-	5
125	3.75	10	3.75	5
150	5	15	5	7.5
200	10	15	10	10
250	10	15	10	15
300	10	15	10	15
400	10	15	10	15
500	10	15	10	-
600	10	15	10	-

Accesorios:

- Pies de fijación (2 unidades)

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.