

TRANSFORMADORES DE INTENSIDAD

IA80 - Transformador de intensidad abrible



IA80 Datos técnicos, ejecuciones

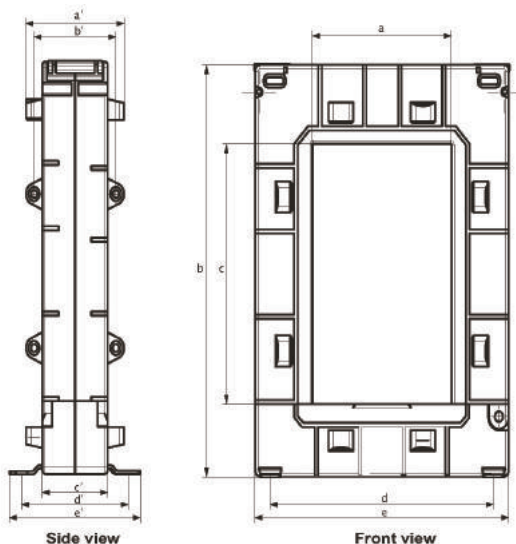
Intensidad primaria nominal A	Clase 0.5 / VA	Clase 1 / VA
	sec. 5A	
250	-	1,25
300	-	2.5
400	2,5	3,75
500	3,75	5
600	5	7,5
800	7,5	10
1000	10	15
1200	10	15
1500	10	15

Características Técnicas

Norma aplicable: IEC-61869-1&2 / IEC- 60044 -1, BS 3938, IS 2705 -1,2&3

Caja	Policarbonato, UL 94V-0.
Conexión	Two connection on each side. M4 screws with self lifting clamp strap assembly for celsa series and 1 connection on each side M4 screws with self lifting clamp strap for Celsa CT series.
Clase térmica del material aislante	E (120°C max)
Tensión más elevada de la red	720V
Nivel de aislamiento	4 KV 50 Hz / 1 min
Frecuencia	50Hz / 60Hz
Clase de precisión	0.5, 1 y 3
Intensidad secundaria nominal	5A (1A bajo pedido)
Carga	1, 1.25, 1.5, 2.5, 3.75, 5, 7.5, 10, 12.5, 15, 20, 30, 45 VA
Temperatura ambiente	-25°C hasta +40°C
Temperatura de almacenamiento	-25°C hasta +40°C
Intensidad térmica nominal de cortocircuito (I_{ter})	60 veces la intensidad nominal
Intensidad dinámica nominal (I_{din}):	2.5 veces I_{ter}
Factor de seguridad del instrumento (FS)	2.5, 5, 10
Tapa cubrebonas	sistema de bisagras
Montaje	barra primaria, cable o a panel

Dimensiones:



Dimensiones en mm

Vista frontal	a	b	c	d	e
IA80	55	158	85	106	125
Vista lateral	a'	b'	c'	d'	e'
IA80	54	46	40	62	76
Ventana	55 x 85				