

# Transformador de Corrente

## Características

### Descrição:

El transformador de corriente es un dispositivo que ayuda a los instrumentos de medición y protección, de modo que puedan funcionar de manera adecuada y segura, sin la necesidad de que la corriente nominal sea la misma que la requerida para que funcione la carga.

La función del transformador de corriente es reducir una corriente medida a alto voltaje a un valor mucho más bajo, dando la condición para la medición y monitoreo de la corriente eléctrica real que fluye en una línea de corriente alterna (CA).

### Materia prima:

Fabricado en material termoplástico según normas internacionales.

### Norma:

IEC185-1987, VDE0414 e BS3938/73

### Grado de protección:

IP68 - Aplicación: caja de control de la máquina, cuadro de distribución, máquinas, etc.

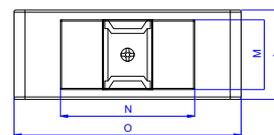
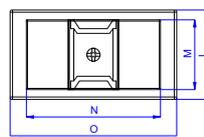
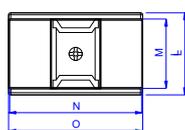


DATOS TÉCNICOS	
Material	Termoplástico
Frecuencia	50/60Hz
Tensión de aislamiento máx	3 kV
Clase de precisión	1 %
Corriente térmica (Ith)	60.In 1s
Corriente dinámica (Id)	150.In 0,5s
Factor térmico nominal	1,2.In
Clase de temperatura	B (130°)
Tensión de servicio máx	660VCA

Modelo	Relación	Consumo (VA)
TC 93050	50/5A	2,5
TC 93100	100/5A	2,5
TC 93150	150/5A	2,5
TC 94200	200/5A	5
TC 94250	250/5A	5
TC 94300	300/5A	5
TC 94400	400/5A	5
TC 94500	500/5A	5
TC 96800	800/5A	10
TC 961000	1000/5A	10

## Especificaciones Técnicas

CÓDIGO	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
DYCT9-30	33,5	28,3	23,1	20,5	25,3	22,3	13,3	12,3	11,3	67,0	79,0	37,0	32,0	60,0	60,0
DYCT9-40	42,4	24,5	21,5	11,6	42,4	26,6	21,6	16,6	11,6	81,3	97,5	40,5	32,0	60,0	74,0
DYCT9-60	61,6	51	37,5	11,6	54,1	38,5	35,5	21,5	21,5	110	125	40,5	32,0	60,0	102



## ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO

