



CTSCM40

## Transformador de corriente familia serie 40

### Descripción:

Transformador de corriente tipo dona Split-core (núcleo abierto) con clip. Viene en una cubierta moldeada con cables de conexión de 1 m de longitud. Recomendable para rangos de operación de hasta 800 A en el lado primario y 5 A en el secundario.



### Aplicaciones:

Para instalación en redes eléctricas existentes sin necesidad de desconectar cables y circuitos. El clip permite una rápida instalación de forma permanente.

### Especificaciones:

- Cobre estándares IEC185, BS 7626, BSEN 60044-1 y IEC60044-1
- Voltaje Nominal: 0.72 – 3 kV
- Temperatura en Operación: -30° C a 80° C
- Frecuencia: 50 – 60 Hz
- Aislamiento: 3 kV por 1 minuto.
- Corriente continua : 1.2 x corriente nominal
- Cubierta UL94V0 retardante de llama.

## Rangos

Corriente en primario	VA	Clase
100 A	1 (2.5)	1 (3)
150 A	1.5 (2.5)	1 (3)
600 A	5	1
800 A	5	1

Para ordenar un transformador de corriente primaria 100A; 1 VA; Clase 1 con salida secundaria de 5A, el número de parte es CTSCM40100/5-1/1.

## Dimensiones

