



3xSCV1-100A/333mV

SCV1-100A/333mV, Transformador Eficiente trifásico núcleo abierto

Código: M73811.

- > Diámetro interior (mm): 15
- > Sistema: Trifásico
- > Clase 0,5 Potencia (VA): 0,5
- > Corriente máx. (A): 100
- > Tipo transformador: Núcleo partido

Descripción

Transformadores de corriente de núcleo partido con secundario en tensión para instalar en instalaciones donde no es posible la interrupción del suministro.

- 3 transformadores de 100 A, con secundario /333 mV.
- Compatible con la serie de analizadores **CVM-D400**.

Aplicación

Cuando se desea realizar una medida donde no se puede interrumpir el suministro eléctrico se requieren transformadores de núcleo abierto. Los transformadores **SCV1** permiten realizar medidas energéticas siendo compatibles con los analizadores de redes CVM-D400, permitiendo una instalación sencilla y garantizando la precisión.



3xSCV1-100A/333mV

Transformadores de corriente núcleo partido

Código: M73811.

Especificaciones

Características eléctricas

Potencia	0,5 VA (clase 0,5)
Tensión de aislamiento entre terminales S1-S2	3 kV

Características ambientales

Clase térmica	Clase B (+130 °C)
Grado de protección	IP 20
Temperatura de almacenamiento	-40 ... +80 °C

Características mecánicas

Envolvente	Plástico V0 autoextinguible
Peso Neto (kg)	0,2

Características técnicas específicas de los sensores de corriente

Diámetro interior Ø (mm)	15
Tensión de trabajo	0,72 kV~ máx.

Circuito de medida de corriente

Frecuencia nominal	50 / 60 Hz
Corriente primaria medida	100 A
Intensidad dinámica (Idyn)	2,5 Ith
Intensidad térmica de cortocircuito (Ith)	60 In
Relación de transformación	... / 333 mV

Normas

Normas	IEC 60044-1
--------	-------------

Precisión de medidas

Precisión	Clase 0,5
-----------	-----------

SCV1

Kit 3 transformadores de corriente núcleo abierto

CÓDIGO	TIPO	Rango medida (A)	Diámetro interior (mm)	Clase 0,5 Potencia (VA)
M73811.	3xSCV1-100A/333mV	125	15	0,1

Los SCV1 son transformadores con salida de 333 mV