



3xSCV1-100A/333mV

SCV1-100A/333mV, Transformador Eficient trifàsic núcli obert

Code: M73811.

- > Diàmetre interior (mm): 15
- > Sistema: Monofàsic
- > Clase 0,5 Potència (VA): 0,5
- > Corrent màx. (A): 100
- > Tipo transformador: Núcli partit

Descripció

Transformadors de corrent amb núcli partit i sortida en tensió al secundari, dissenyats per a la seva instal·lació en sistemes on no és possible interrompre el subministrament elèctric.

- 3 transformadors de 100 A, amb sortida secundària de /333 mV.
- Compatibles amb la sèrie d'analitzadors **CVM-D400**.

Aplicació

Quan es desitja realitzar una mesura on no es pot interrompre el subministrament elèctric es requereixen transformadors de núcli obert. Els transformadors SCV1 permeten realitzar mesures energètiques sent compatibles amb els analitzadors de xarxes CVM-D400, permetent una instal·lació senzilla i garantint la precisió.



3xSCV1-100A/333mV

Transformadors de corrent nucli partit

Code: M73811.

Especificacions

Característiques elèctriques

Potència	0.5 VA (classe 0,5)
Tensió d'aïllament entre borns S1-S2	3 kV

Característiques ambientals

Classe tèrmica	Classe B (+130 °C)
Grau de protecció	IP 20
Temperatura d'emmagatzematge	-40 ... +80 °C

Característiques mecàniques

Envoltant	Plàstic V0 autoextinguible
-----------	----------------------------

Característiques tècniques específiques dels sensors de corrent

Diàmetre interior Ø (mm)	15
Tensió de treball	0,72 kV~ máx.

Circuit de mesura de corrent

Freqüència nominal	50 / 60 Hz
Mesura corrent primari	100 A
Corrent dinàmic (Idyn)	2,5 lth
Intensitat tèrmica de curtcircuit (lth)	60 In
Relació de transformació	.../ 333 mV

Normes

Normes	IEC 60044-1
--------	-------------

Pes net (kg)

0,2

Precisió de mesures

Precisió	Classe 0,5
----------	------------

SCV1

Kit de 3 transformadors de corrent nucli obert

CODI	TIPUS	Rang mesura (A)	Diàmetre interior (mm)	Classe 0,5 Potència (VA)
M73811.	3xSCV1-100A/333mV	125	15	0,1

SCV1 és un conjunt de 3 transformadors de 333 mV