

MC3 - 125 A

MC3 - 125 A, Transformador eficiente trifásico

Código: M73122.

> Diámetro interior (mm): 14,6
> Sistema: Trifásico
> Clase 0,5 Potencia (VA): 0,1
> Corriente máx. (A): 125
> Tipo transformador: Núcleo cerrado

Descripción

Transformadores de corriente especialmente diseñados para instalar encima de un interruptor

- Gama de transformadores de 63 a 250 A
- Secundario 250 mA
- Compatible con la gama de productos **MC** de **CIRCUTOR: CVM-MINI, CVM-NET, CVM-NET4, CVM-C, CVM-B, CDP-0, CDP-G**

Aplicación

Instalación en espacios reducidos, aprovechando el espacio sobre las protecciones magnetotérmicas o diferenciales En instalaciones que permitan parar el suministro para instalar los transformadores.

Fecha creación: 23/11/2026 - CIRCUTOR, SAU se reserva el derecho de realizar cambios técnicos o modificar el contenido/imágenes de este documento sin previo aviso, para mejorar su fiabilidad, funcionalidad, diseño o por otros motivos.
No acepta responsabilidad alguna por los posibles errores, inexactitud o la posible falta de información en el mismo.



MC3 - 125 A

Transformadores eficientes trifásicos MC3

Código: M73122.

Especificaciones

Características eléctricas

Factor de seguridad (FS)	FS 5
Tensión de aislamiento entre terminales S1-S2	3 kV

Características Eléctricas

Potencia	0.1 VA (clase 0,5)

Características mecánicas

Tamaño (mm) ancho x alto x fondo	88.5 x 25.2 x 41 (mm)
Envolvente	Plástico V0 autoextinguible
Peso Neto (kg)	0,138

Características ambientales

Clase térmica	Clase B (+130 °C)
Grado de protección	IP 20

Características técnicas específicas de los sensores de corriente

Diámetro interior Ø (mm)	14,6
Tensión de trabajo	0,72 kV~ máx.

Circuito de medición de corriente

Frecuencia nominal	50 / 60 Hz
Corriente primaria medida	125 A
Corriente dinámica (Idyn)	2,5 Ith
Corriente térmica de cortocircuito (Ith)	60 In
Relación de Transformación	.../ 250 mA

Normas

Normas	IEC 60044-1

Precisión de medición

Precisión	Clase 0,5

MC3
Transformadores trifásicos

CÓDIGO	TIPO	Rango medida (A)	Diámetro interior (mm)	Clase 0,5 Potencia (VA)
M73121.	MC3 - 63 A	63	7,1	0,1



MC3 - 125 A

Transformadores eficientes trifásicos MC3

Código: M73122.

CÓDIGO	TIPO	Rango medida (A)	Diámetro interior (mm)	Clase 0,5 Potencia (VA)
M73122.	MC3 - 125 A	125	14,6	0,1
M73123.	MC3 - 250 A	250	26	0,1

Los transformadores MC/SC3, con salida 250 mA, sólo son compatibles con los analizadores de redes tipo MC

Fecha creación: 23/11/2026 - CIRCUTOR, SAU se reserva el derecho de realizar cambios técnicos o modificar el contenido/imágenes de este documento sin previo aviso, para mejorar su fiabilidad, funcionalidad, diseño o por otros motivos.
No acepta responsabilidad alguna por los posibles errores, inexactitud o la posible falta de información en el mismo.

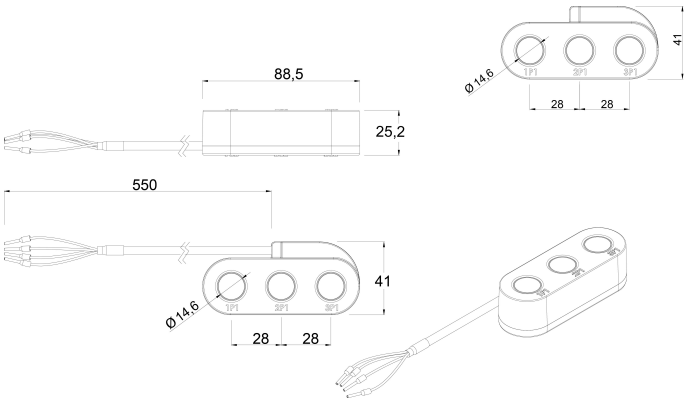


MC3 - 125 A

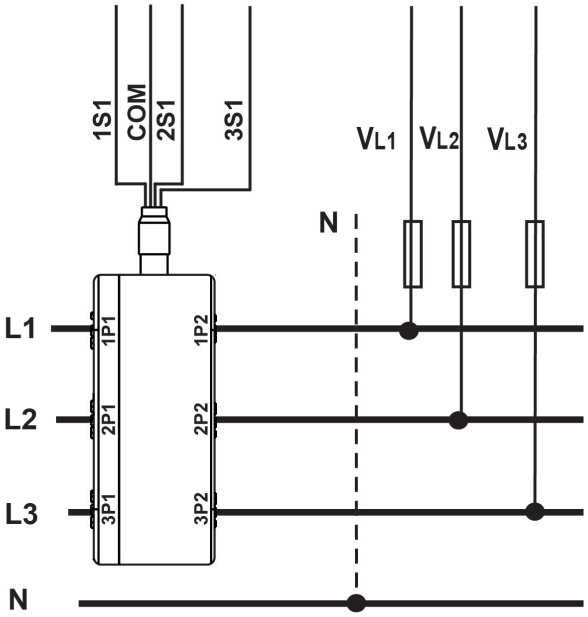
Transformadores eficientes trifásicos MC3

Código: M73122.

Dimensiones



Conexiones



Fecha creación: 23/11/2026 - CIRCUTOR, SAU se reserva el derecho de realizar cambios técnicos o modificar el contenido/imágenes de este documento sin previo aviso, para mejorar su fiabilidad, funcionalidad, diseño o por otros motivos.
No acepta responsabilidad alguna por los posibles errores, inexactitud o la posible falta de información en el mismo.