

# MC3 - 63 A

MC3 - 63 A, Transformador eficiente trifásico

Código: M73121.

> Diámetro interior (mm): 7,1
> Sistema: Trifásico
> Clase 0,5 Potencia (VA): 0,1
> Corriente máx. (A): 63
> 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: 22/11/2026 - 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 - 63 A

Transformadores eficientes trifásicos MC3

Código: M73121.

## 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 | 59.7 x 24.7 x 31.7 (mm) |
| Envolvente | Plástico V0 autoextinguible |
| Peso Neto (kg) | 0,102 |

### 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) | 7,1 |
| Tensión de trabajo | 0,72 kV~ máx. |

### Circuito de medición de corriente

| | |
|---|---|
| Frecuencia nominal | 50 / 60 Hz |
| Corriente primaria medida | 63 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 - 63 A

Transformadores eficientes trifásicos MC3

Código: M73121.

| 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: 22/11/2026 - 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.

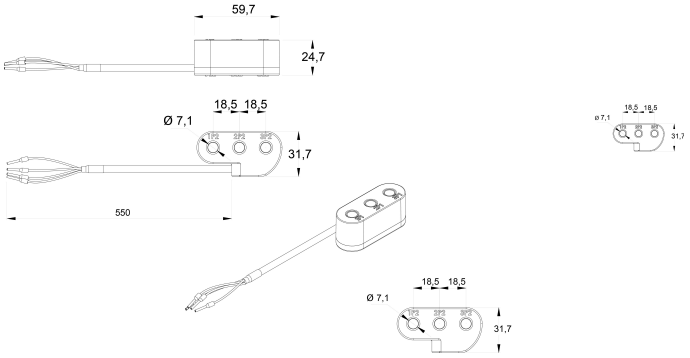


# MC3 - 63 A

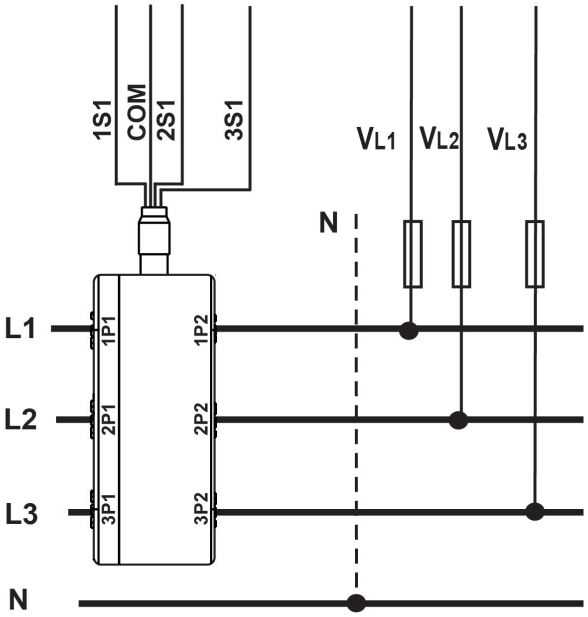
Transformadores eficientes trifásicos MC3

Código: M73121.

## Dimensiones




## Conexiones






Fecha creación: 22/11/2026 - 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.