

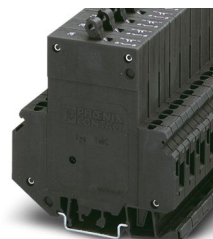
TMC 3 M1 122 0,3A - Interruptores de protección de aparatos magnetotérmico



0915289

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/0915289>

Tenga en cuenta que los datos mostrados en este documento PDF se generaron a partir de nuestro catálogo online. Por favor, encontrará todos los datos en la documentación del usuario. Prevalecen nuestras condiciones generales de uso para descargas.



Interruptor de protección termomagnético, de 3 polos, semilento, 1 contacto abierto y 2 contactos cerrados, con pie universal para el montaje sobre NS 32 o NS 35

Datos comerciales

Código de artículo	0915289
Unidad de embalaje	2 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	04
Clave de producto	CLA121
GTIN	4017918009960
Peso por unidad (incluido el embalaje)	212,9 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	212,9 g
País de origen	DE

TMC 3 M1 122 0,3A - Interruptores de protección de aparatos magnetotérmico



0915289

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/0915289>

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Interruptores de protección de aparatos, termomagnéticos
Familia de productos	TMC
Número de polos	3
Número de conexiones	4
Número de filas	2
Potenciales	2

Propiedades de aislamiento

Categoría de sobretensión	III
Grado de polución	3

Propiedades eléctricas

Tipo de fusible	Fusible automático
Corriente de carga máxima	1 A (con una sección de conductor de 6 mm ² - contacto principal)
	1 A (con una sección de conductor de 6 mm ² - contacto auxiliar)
Tensión transitoria de dimensionamiento	4 kV
Capacidad de ruptura I _{CN}	400 A para corrientes nominales de 0,2 - 5 A
	800 A para corrientes nominales de 6 - 16 A

Generalidades

Fusible	M1 (semilento)
Tipo de conmutación del contacto	1 contacto abierto
	2 contactos cerrados

Datos de conexión

Corriente de carga máxima	1 A (con una sección de conductor de 6 mm ² - contacto principal)
	1 A (con una sección de conductor de 6 mm ² - contacto auxiliar)

Contacto principal

Tipo de conexión	Conexión por tornillo
Rosca de tornillo	M3
Par de apriete	0,6 ... 0,8 Nm
Longitud de pelado	12 mm
Calibre macho	A3
Sección de conductor rígido	0,2 mm ² ... 6 mm ²
Sección de conductor AWG	24 ... 10 (Convertido según IEC)
Sección de conductor flexible	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Sección de cable flexible (puntera sin manguito de plástico)	0,25 mm ² ... 4 mm ²
Sección de cable flexible (puntera con manguito de plástico)	0,25 mm ² ... 2,5 mm ²
2 conductores con la misma sección, rígidos	0,2 mm ² ... 0,75 mm ²

TMC 3 M1 122 0,3A - Interruptores de protección de aparatos magnetotérmico



0915289

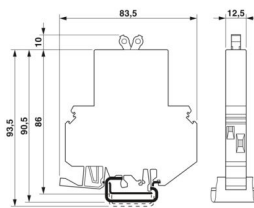
<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/0915289>

2 conductores con la misma sección, flexibles	0,2 mm ² ... 0,75 mm ²
2 conductores de igual sección, flexibles con puntera, sin manguito de plástico	0,25 mm ² ... 1 mm ²
2 conductores con la misma sección, flexibles con puntera TWIN con manguito de plástico	0,5 mm ² ... 2,5 mm ²
Corriente nominal	0,3 A
Tensión nominal	250 V AC
	65 V DC

Contacto auxiliar

Tipo de conexión	Conexión por tornillo
Rosca de tornillo	M3
Par de apriete	0,6 ... 0,8 Nm
Longitud de pelado	12 mm
Calibre macho	A1
Sección de conductor rígido	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Sección de conductor AWG	24 ... 14 (Convertido según IEC)
Sección de conductor flexible	0,2 mm ² ... 1,5 mm ²
Sección de cable flexible (puntera sin manguito de plástico)	0,25 mm ² ... 2,5 mm ²
Sección de cable flexible (puntera con manguito de plástico)	0,25 mm ² ... 1,5 mm ²
2 conductores con la misma sección, rígidos	0,2 mm ² ... 0,75 mm ²
2 conductores con la misma sección, flexibles	0,2 mm ² ... 0,75 mm ²
2 conductores de igual sección, flexibles con puntera, sin manguito de plástico	0,25 mm ² ... 0,5 mm ²
2 conductores con la misma sección, flexibles con puntera TWIN con manguito de plástico	0,5 mm ² ... 0,75 mm ²
Corriente nominal	0,3 A
Tensión nominal	250 V AC
	65 V DC

Dimensiones

Esquema de dimensiones	
Anchura	37,5 mm
Altura	82,5 mm
Profundidad	96 mm

Datos del material

Clase de inflamabilidad según UL 94	V0
-------------------------------------	----

TMC 3 M1 122 0,3A - Interruptores de protección de aparatos magnetotérmico



0915289

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/0915289>

Grupo material aislante	I
Material aislante	PA-F

Propiedades mecánicas

Datos mecánicos

Pared lateral abierta	No
-----------------------	----

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente (servicio)	-30 °C ... 60 °C
---------------------------------	------------------

Montaje

Tipo de montaje	Carril simétrico: 35 mm
-----------------	-------------------------

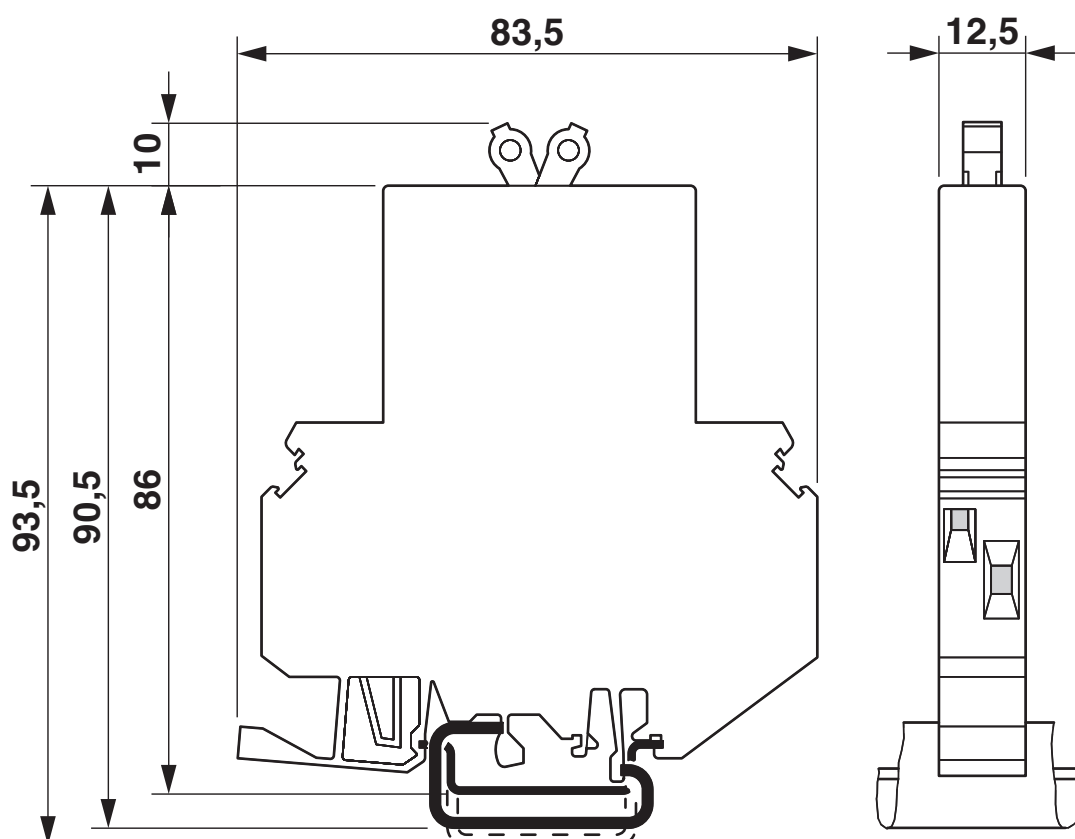
TMC 3 M1 122 0,3A - Interruptores de protección de aparatos magnetotérmico

0915289

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/0915289>

Dibujos

Esquema de dimensiones



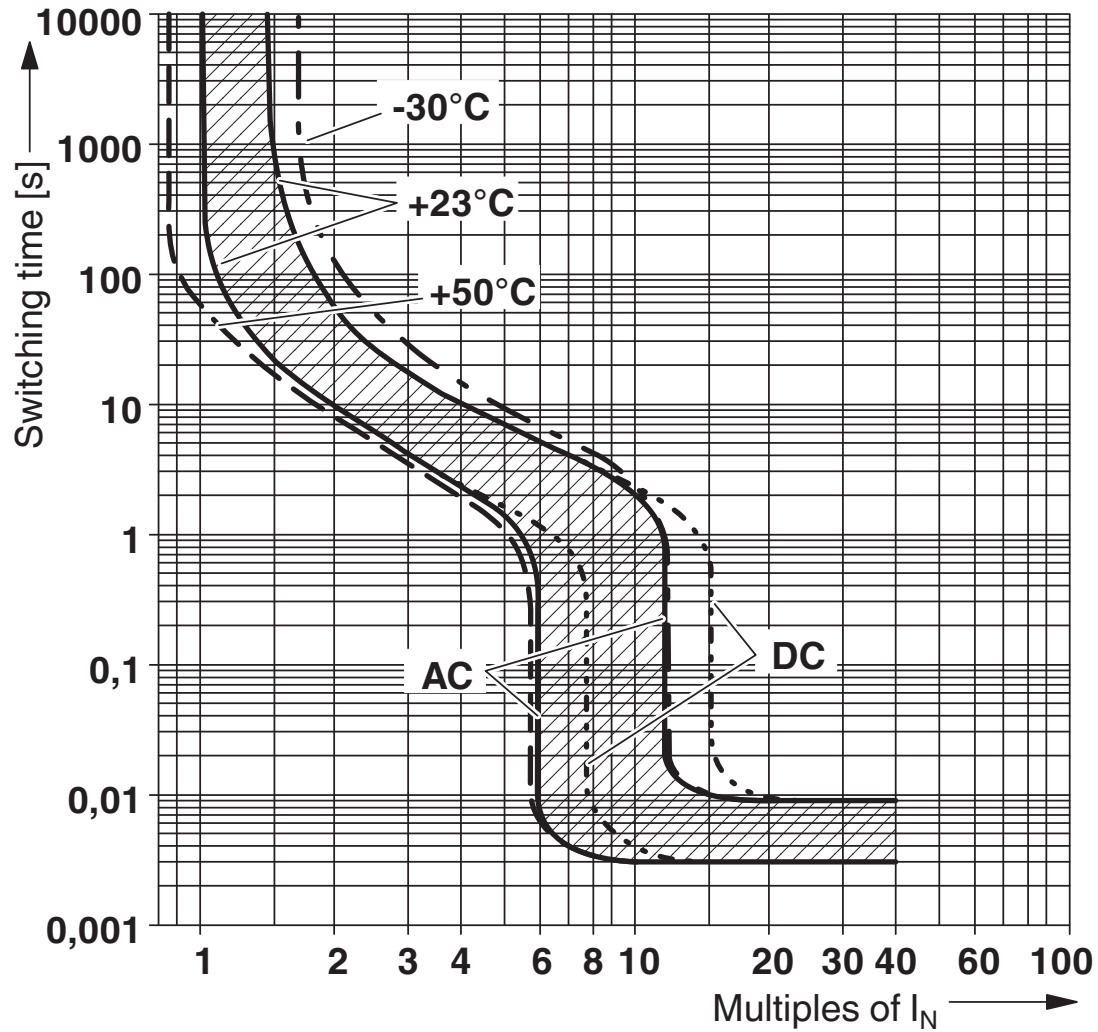
TMC 3 M1 122 0,3A - Interruptores de protección de aparatos magnetotérmico



0915289

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/0915289>

Diagrama



TMC 3 M1 122 0,3A - Interruptores de protección de aparatos magnetotérmico



0915289

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/0915289>

Environmental product compliance

EU REACH SVHC

Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n.º CAS)

Ninguna sustancia con una fracción de masa superior a 0,1 %

Phoenix Contact 2025 © - Todos los derechos reservados
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT, S.A.U.
Parque Tecnológico de Asturias p. 16-17
E-33428 LLANERA (Asturias)
+34 985 791 636
info@phoenixcontact.es