

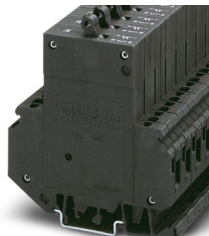
TMC 3 M1 122 2,0A - Termomagnetisk automatsäkring



0915357

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/0915357>

Beakta att uppgifterna som visas i det här PDF-dokumentet har genererats ur vår online-katalog. Du hittar kompletta data i användardokumentation en. Våra allmänna användarvillkor för nedladdningar gäller.



Termomagnetisk automatsäkring, 3-polig, medeltrög, 1 slutande kontakt och 1 brytande kontakt, med universalfot för montering på NS 32 eller NS 35

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	0915357
Antal/förp.	2 Styck
Minsta beställningsantal	1 Styck
Försäljningskod	04
Produktnyckel	CLA121
GTIN	4017918010034
Vikt per styck (inklusive förpackning)	201,3 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	201,3 g
Ursprungsland	DE

TMC 3 M1 122 2,0A - Termomagnetisk automatsäkring



0915357

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/0915357>

Tekniska data

Artikelegenskaper

Produkttyp	Automatsäkring termomagnetisk
Produktfamilj	TMC
Poltal	3
Antal anslutningar	4
Antal rader	2
Potentialer	2

Isoleringsegenskaper

Överspänningskategori	III
Nedsmutningsgrad	3

Elektriska egenskaper

Typ av säkring	Automat
Belastningsström maximal	1 A (vid 6 mm ² ledararea – huvudkontakt)
	1 A (vid 6 mm ² ledararea – hjälpkontakt)
Dimensionerad stötpänning	4 kV
Kopplingsförmåga I _{CN}	400 A för märkströmmar 0,2 - 5 A
	800 A för märkströmmar 6 - 16 A

Allmänt

Säkring	M1 (medeltrög)
Kontaktutförande	1 slutkontakt
	2 brytande kontakt

Anslutningsdata

Belastningsström maximal	1 A (vid 6 mm ² ledararea – huvudkontakt)
	1 A (vid 6 mm ² ledararea – hjälpkontakt)

Huvudkontakt

Anslutningstyp	Skruvanslutning
Skruvgänga	M3
Åtdragningsmoment	0,6 ... 0,8 Nm
Avisoleringslängd	12 mm
Håltolk	A3
Ledararea styv	0,2 mm ² ... 6 mm ²
Ledararea AWG	24 ... 10 (omräknat enligt IEC)
Ledararea flexibel	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Ledararea flexibel (trådändhylsa utan plasthylsa)	0,25 mm ² ... 4 mm ²
Ledararea flexibel (trådändhylsa med plasthylsa)	0,25 mm ² ... 2,5 mm ²
2 ledare med samma area, styva	0,2 mm ² ... 0,75 mm ²
2 ledare med samma area, flexibla	0,2 mm ² ... 0,75 mm ²
2 ledare med samma area, flexibla med trådändhylsa utan	0,25 mm ² ... 1 mm ²

TMC 3 M1 122 2,0A - Termomagnetisk automatsäkring



0915357

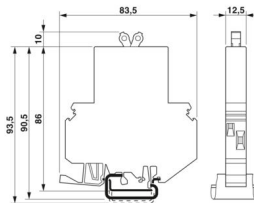
<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/0915357>

plasthylsa	
2 ledare med samma area, flexibla med TWIN-trådändhylsa med plasthylsa	0,5 mm ² ... 2,5 mm ²
Märkström	2 A
Märkspänning	250 V AC 65 V DC

Extrakontakt

Anslutningstyp	Skruvanslutning
Skruvgänga	M3
Åtdragningsmoment	0,6 ... 0,8 Nm
Avisoleringslängd	12 mm
Håltolk	A1
Ledararea styv	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Ledararea AWG	24 ... 14 (omräknat enligt IEC)
Ledararea flexibel	0,2 mm ² ... 1,5 mm ²
Ledararea flexibel (trådändhylsa utan plasthylsa)	0,25 mm ² ... 2,5 mm ²
Ledararea flexibel (trådändhylsa med plasthylsa)	0,25 mm ² ... 1,5 mm ²
2 ledare med samma area, styva	0,2 mm ² ... 0,75 mm ²
2 ledare med samma area, flexibla	0,2 mm ² ... 0,75 mm ²
2 ledare med samma area, flexibla med trådändhylsa utan plasthylsa	0,25 mm ² ... 0,5 mm ²
2 ledare med samma area, flexibla med TWIN-trådändhylsa med plasthylsa	0,5 mm ² ... 0,75 mm ²
Märkström	2 A
Märkspänning	250 V AC 65 V DC

Mått

Måttskiss	
Bredd	37,5 mm
Höjd	82,5 mm
Djup	96 mm

Materialuppgifter

Brännbarhetsklass enligt UL 94	V0
Isolationsgrupp	I
Isolationsmaterial	PA-F

TMC 3 M1 122 2,0A - Termomagnetisk automatsäkring



0915357

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/0915357>

Mekaniska egenskaper

Mekaniska data

Öppen sidovägg	Nej
----------------	-----

Miljö- och livslängdsvillkor

Omgivningsförhållanden

Drifttemperatur	-30 °C ... 60 °C
-----------------	------------------

Montering

Monteringssätt	DIN-skena: 35 mm
----------------	------------------

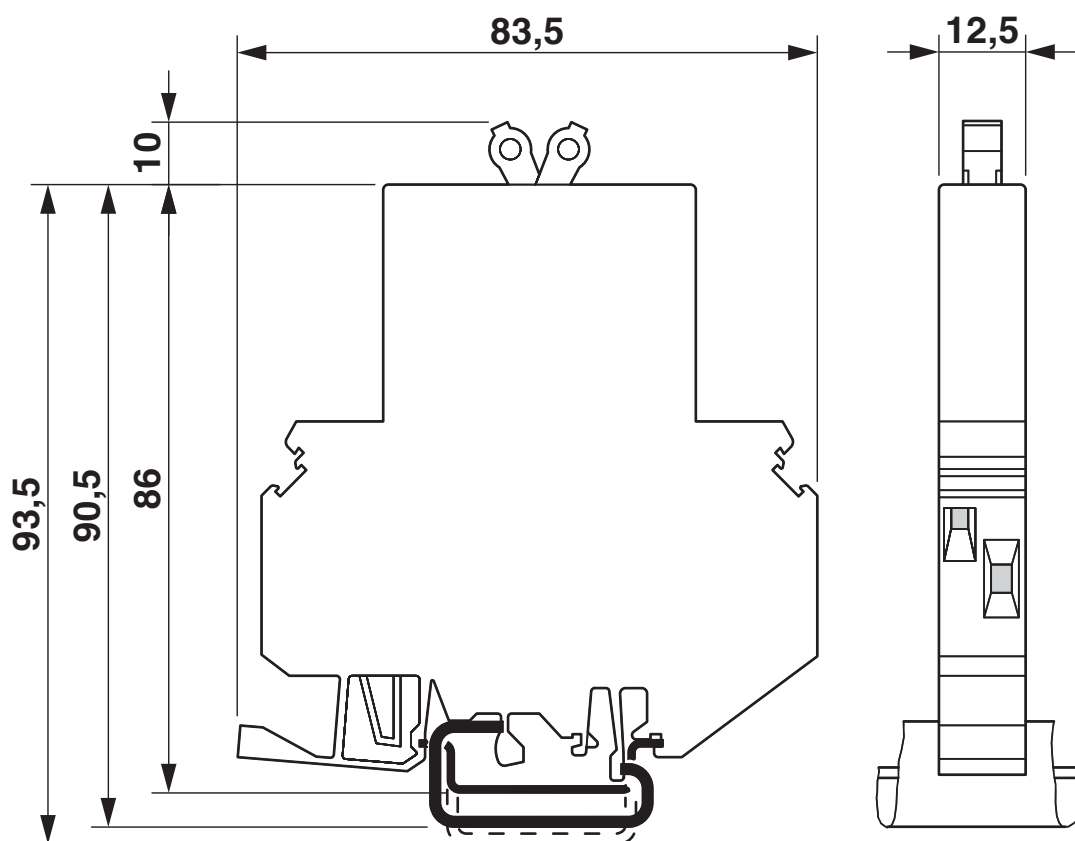
TMC 3 M1 122 2,0A - Termomagnetisk automatsäkring

0915357

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/0915357>

Ritningar

Måttskiss



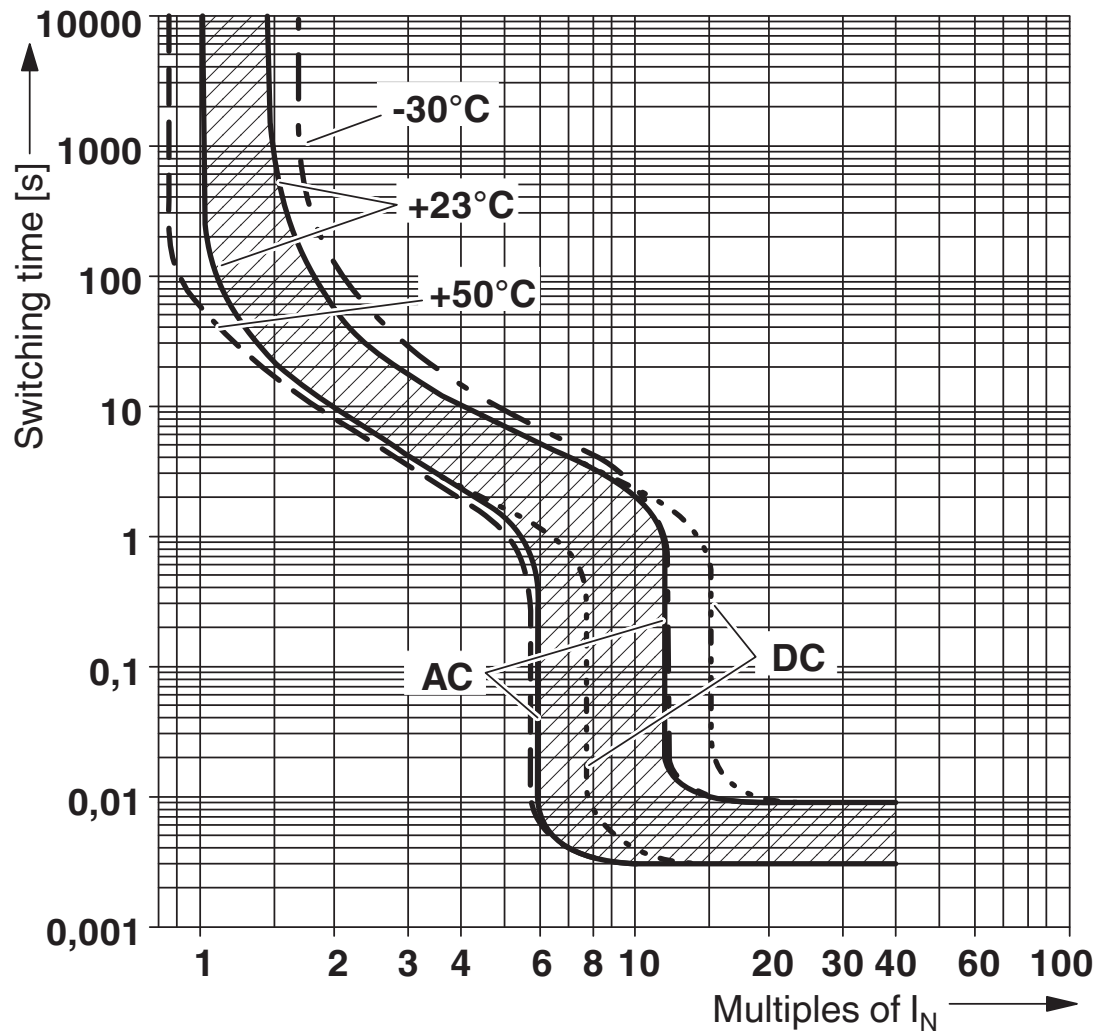
TMC 3 M1 122 2,0A - Termomagnetisk automatsäkring



0915357

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/0915357>

Diagram



TMC 3 M1 122 2,0A - Termomagnetisk automatsäkring



0915357

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/0915357>

Environmental product compliance

EU REACH SVHC

Hänvisning till möjliga ämnen i REACH (CAS-nummer)	Inget ämne med en viktandel på mer än 0,1 %
--	---

Phoenix Contact 2025 © – alla rättigheter förbehålles
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT AB
Linvägen 2
S-14144 Huddinge
+46 (0)8 - 608 64 00
kundservice@phoenixcontact.com